ANNUAL REPORT OF THE CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF JAPAN FOR THE YEAR 1916.

大 正 五 年

中 央 氣 象 臺 年 報

氣 象 表 ノ 部

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS IN JAPAN FOR THE YEAR 1916.

PUBLISHED BY THE CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY,
TÔKYÔ.

1918.

緒　言

本編ハ大正五年中本臺及各測候所ニ於ケル氣象觀測ノ成績ヲ編纂シタルモノナリ

觀測ノ時刻方法等ハ全國皆一定ノ式ニ據ル而シテ其要點ヲ擧クレハ

觀測時ハ中央標準時即チ東經百三十五度(臺灣及滿洲ニ於ケル分ハ西部標準時即チ東經百二十度)ノ地ノ平時ニ據リ夜半ヲ日界トスル二十四時制ヲ用フ
但シ日照時數ニアリテハ眞太陽時ヲ用フ

氣壓ハ粍ヲ以テ示シ特ニ明記スルモノヽ外ハ晴雨計示度ニ施スニ單ニ溫度ノ更正ノミヲ以テシ海面上高サノ更正及重力ノ更正ハ施サス但シ其更正數ハ本表ノ欄外ニ掲ク

溫度ハ攝氏ノ度ニ據ル但シ氷點以下ノ度ハ負數ヲ用ヒス百ヨリ其度ヲ減シ其餘數ヲ以テ之ヲ示ス即チ氷點以下一度ハ九十九度氷點以下五度ハ九十五度ト記スルカ如シ

或ル觀測時ニ於ケル風速ハ其觀測時前二十分ノ平均風速ヲ以テ之ヲ示ス

平均雲量二未滿ナル日ヲ快晴トシ八以上ナル日ヲ曇天トス

INTRODUCTION.

The present volume contains the résumés of the meteorological observations made in Japan during the year 1916.

All observations and computations have been uniformly conducted throughout the empire, according to the instructions given by the central meteorological observatory. Of the instructions, the following are in particular to be noted.

Hours of Observations.—The Central Standard Time (civil mean time of the meridian 135° E.) is adopted in all localities, except in Taiwan and Manchuria, where the Western S. T. (civil mean time of the meridian 120° E.) is followed. For sunshine duration the apparent solar time is used.

Pressure.—The barometric readings in millimetres are reduced only to freezing point, unless otherwise stated; the corrections to sea level and to standard gravity are given at the bottom of the respective pages.

Temperature.—The degrees are given in Centigrade; those below zero are shown by adding 100, to avoid the minus sign; thus 99° for -1°, 95° for -5°, etc.

Velocity of the Wind.—As the velocity at any time is given the mean for the preceding 20 minutes.

Clear and Cloudy Days.—For a clear day the mean amount of cloud is less than 2 exclusive; for a cloudy day is more than 8 inclusive.

風ノ速度一秒時間十米以上ヲ觀測シタル日ヲ暴風日トス

本編記スル所ノ記號ノ説明次ノ如シ

Days with Gales.—As such are counted the days on which the maximum velocity reaches or exceeds 10 metres per second.

The following symbols are used:

雨	◍	Rain	霰	△	Graupel	霜	⊔	Hoar frost
雪	✳	Snow	雹	▲	Hail	暴風	⁄	Gales
電雷	⟦	Thunder storm	霧	═	Mist, fog	地震	⏲	Earthquake

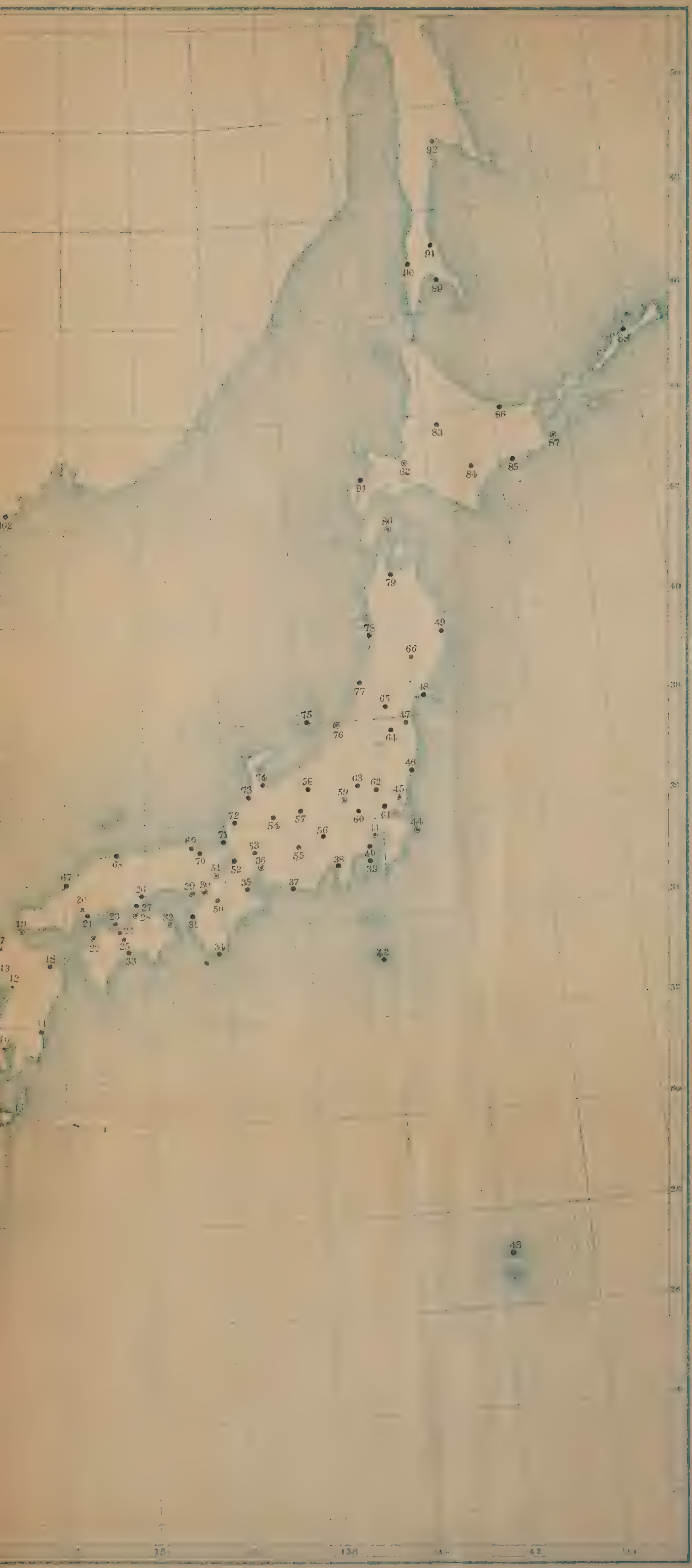
中央氣象臺長

理學博士　中村精男

K. NAKAMURA, *Rigakuhakusi.*

Director of the Central Meteorological Observatory.


測候所一覧圖
MAP OF JAPAN
showing the
METEOROLOGICAL STATIONS.
一等測候所 ◉ making hourly obs.
二等測候所 ● making 6 obs. in a day.



92
91
90
89
86
83
87
82
84
85
81
80
79
78
49
66
77
48
65
75
47
76
64
46
74
63
62
58
73
59
45
61
72
57
60
44
54
56
71
53
55
40
70
51
36
38
39
67
52
35
37
29
30
27
50
21
23
32
31
22
25
34
33
18
42
13
43
138

番號 No.	地名 Locality	頁 Page	北緯 N. Lat. φ	東經 E. Long. λ	海面上ノ高サ Height above Sea Level: 地面 Ground H	晴雨計 Barometer H_b	地上ノ高サ Height above Ground: 寒暖計 Thermometer H_t	雨量計 Raingauge h_r	長 Director	創立年號 Year of Commencement
			° ′	° ′	m	m	m	m		
1	恒春 Kôsyun	206	22 1	120 44	22.3	23.6	1.2	0.2	平田成 K. Hirata	明治廿九年 1896
2	臺東 Taitô	208	22 45	121 9	8.9	9.9	1.2	0.2	伊知地市郎 I. Iditi	明治卅四年 1901
3	臺南 Tainan	210	23 0	120 12	12.7	14.3	1.2	0.2	小野岐 T. Ono	明治三十年 1897
4	澎湖島 Hôkotô	212	23 32	119 33	9.4	11.0	1.2	0.2	城順四郎 Z. Zyô	明治廿九年 1896
5	臺中 Taityû	214	24 9	120 41	77.1	78.4	1.2	0.2	瀧田晋一 S. Takita	明治廿九年 1896
6	*臺北 Taihoku	13	25 2	121 31	8.0	9.3	1.2	1.2	近藤久次郎 H. Kondô	明治廿九年 1896
7	石垣島 Isigakizima	216	24 20	124 10	5.5	7.0	1.4	0.2	岩崎卓爾 T. Iwasaki	明治廿九年 1896
8	*那覇 Naha	21	26 13	127 41	8.9	10.5	1.2	0.2	筒井百平 M. Tutui	明治廿三年 1890
9	名瀬 Naze	218	28 23	129 30	2.7	4.4	1.2	0.2	朝田初藏 H. Asada	明治廿九年 1896
10	*鹿兒島 Kagosima	29	31 34	130 33	4.2	5.4	1.3	0.2	前田直吉 N. Maeda	明治十六年 1883
11	宮崎 Miyazaki	220	31 55	131 26	6.8	8.4	1.2	0.2	佐竹義重 Y. Satake	明治十六年 1883
12	*熊本 Kumamoto	37	32 49	130 42	37.9	39.2	1.2	0.3	栗山茂太郎 S. Kuriyama	明治廿三年 1890
13	佐賀 Saga	222	33 12	130 18	11.5	12.7	1.0	0.2	宮島小六 K. Miyazima	明治廿三年 1890
14	佐世保 Sasebo	224	33 10	129 43	12.8	13.8	1.2	0.4	土肥金在 K. Dohi	明治廿六年 1893
15	*長崎 Nagasaki	45	32 44	129 52	131.5	133.0	1.2	0.2	後藤一郎 I. Gotô	明治十一年 1878
16	嚴原 Ituhara	226	34 12	129 17	18.5	20.1	1.2	0.3	宮野寬良 K. Miyano	明治十九年 1886
17	*福岡 Hukuoka	53	33 35	130 25	4.3	5.5	1.3	0.2	池上稻吉 T. Ikenoue	明治廿三年 1890
18	大分 Ooita	228	33 14	131 37	4.5	5.9	1.2	0.2	山川軍治 G. Yamagawa	明治廿年 1887
19	*下關 Simonoseki	61	33 58	130 56	47.2	48.2	1.1	0.2	根岸又藏 M. Negisi	明治十六年 1883
20	*廣島 Hirosima	69	34 23	132 27	1.7	3.2	1.2	0.3	中村勝次 K. Nakamura	明治十二年 1879
21	吳 Kure	230	34 14	132 33	19.0	19.5	1.2	0.2	宇川濟 W. Ukawa	明治廿七年 1894
22	*松山 Matuyama	77	33 50	132 45	31.4	32.4	1.0	0.2	廣江方正 K. Hiroe	明治廿三年 1890
23	四阪島 Sisakazima	232	34 6	133 11	112.0	113.2	1.2	0.2	佐竹文治 B. Satake	明治卅六年 1903
24	新居濱 Niihama	234	33 58	133 16	4.4	5.1	1.0	0.2	佐竹文治 B. Satake	明治卅一年 1898
25	東平 Tônaru	236	33 52	133 19	784.4	785.0	1.0	7.8	鈴木筆太郎 H. Suzuki	大正五年 1916
26	岡山 Okayama	238	34 40	133 54	8.4	6.1	1.1	0.2	西山幹三郎 K. Nisiyama	明治廿三年 1890
27	味野 Adino	240	34 29	133 48	2.4	4.1	1.0	0.2	西山幹三郎 K. Nisiyama	明治廿七年 1894
28	*多度津 Tadotu	85	34 17	133 46	4.0	5.3	1.2	0.2	鹿角義助 Y. Katuno	明治廿五年 1892
29	*神戸 Kôbe	101	34 41	135 11	60.2	58.3	1.2	0.2	堀口由巳 Y. Horignt	明治廿九年 1896
30	*大阪 Oosaka	109	34 39	135 26	1.5	3.0	1.4	0.3	下野信之 N. Simono	明治十五年 1882
31	和歌山 Wakayama	242	34 14	135 9	13.6	14.6	1.1	0.2	森直藏 N. Mori	明治十二年 1879
32	*德島 Tokusima	93	34 4	134 33	2.9	3.9	1.1	0.2	神保源之助 G. Zinbo	明治廿四年 1891
33	高知 Kôti	244	33 33	133 32	40.4	42.1	1.1	0.2	田所良吉 R. Tadokoro	明治十五年 1882
34	潮岬 Siomisaki	246	33 27	135 46	72.9	74.2	1.2	0.2	三浦榮五郎 E. Miura	大正元年 1912
35	津 Tu	248	34 43	136 31	3.0	4.3	1.2	0.2	矢崎習吉 S. Yasaki	明治廿二年 1889
36	*名古屋 Nagoya	125	35 10	136 55	14.1	15.2	1.6	1.4	井口龍太郎 R. Iguchi	明治廿三年 1890
37	濱松 Hamamatu	250	34 43	137 43	26.3	27.7	1.2	0.2	長島美貞 Y. Nagasima	明治十五年 1882
38	沼津 Numadu	252	35 6	138 51	6.0	7.3	1.2	0.2	金田鋑太郎 R. Kaneda	明治十五年 1882
39	橫須賀 Yokosuka	254	35 17	139 40	46.0	44.1	1.3	0.2	立野德治郎 T. Tatuno	明治廿六年 1893
40	橫濱 Yokohama	256	35 27	139 39	3.1	4.3	1.2	0.2	朝倉慶吉 K. Asakura	明治廿九年 1896
41	*東京 Tôkyô	133	35 41	139 45	19.7	21.3	1.2	0.2	中村精男 K. Nakamura	明治八年 1875
42	八丈島 Hatidyôzima	258	33 6	139 50	79.7	81.1	1.2	0.2	神原鉅松 K. Kambara	明治卅九年 1906
43	父島 Titizima	260	27 5	142 11	2.7	4.0	1.0	0.2	吉田余三男 Y. Yosida	明治卅九年 1906
44	*銚子 Tyôsi	141	35 44	140 51	18.2	19.5	1.2	0.2	大村信之助 S. Oomura	明治十九年 1886
45	*水戸 Mito	149	36 23	140 28	30.0	31.1	1.2	0.2	宇野藤熊 H. Uno	明治三十年 1897
46	小名濱 Onahama	262	36 56	140 54	2.9	3.9	1.2	0.2	小松謙二 K. Komatu	明治四十三年 1910
47	金山 Kanayama	264	37 53	140 46	22.5	24.6	1.2	0.2	佐野理八 R. Sano	明治卅一年 1898
48	石卷 Isinomaki	266	38 26	141 19	43.3	44.8	1.2	0.2	高木健 T. Takagi	明治二十年 1887
49	宮古 Miyako	268	39 38	141 59	29.0	30.4	1.2	0.3	福井規矩三 K. Hukuwi	明治十六年 1883
50	八木 Yagi	270	34 31	135 48	63.3	65.0	1.2	0.3	森田巳貴太 M. Morita	明治三十年 1897
51	*京都 Kyôto	117	35 1	135 44	41.5	42.9	1.1	0.2	富島元美 M. Tozima	明治十三年 1880
52	彥根 Hikone	272	35 16	136 15	87.3	88.5	1.2	0.2	前田末廣 S. Maeda	明治廿六年 1893
53	岐阜 Gihu	274	35 27	136 46	15.6	16.6	1.0	0.3	田中興市 Y. Tanaka	明治十四年 1881
54	高山 Takayama	276	36 9	137 16	560.3	561.4	1.2	0.3	若崎良藏 R. Wakazaki	明治卅二年 1899
55	飯田 Iida	278	35 31	137 51	519.9	521.6	1.2	0.2	原稻太郎 I. Hara	明治三十年 1897
56	甲府 Kôhu	230	35 40	138 34	267.0	268.5	1.2	0.3	大西倚友 N. Oonisi	明治廿七年 1894
57	松本 Matumoto	282	36 14	137 59	581.0	582.1	1.2	0.2	柳澤巖 I. Yanagisawa	明治卅一年 1898
58	長野 Nagano	284	36 40	138 10	418.9	420.4	1.2	0.2	西澤順作 Z. Nisizawa	明治廿二年 1889

* 一等測候所 Stations, making hourly observations.

一覽表

STATIONS. 1916

番號 No.	地名	Locality	頁 Page	北緯 N. Lat. φ	東經 E. Long. λ	海面上ノ高サ Height above Sea Level: 地面 Ground H	海面上ノ高サ Height above Sea Level: 晴雨計 Barometer H_b	地上ノ高サ Height above Ground: 寒暖計 Thermometer H_t	地上ノ高サ Height above Ground: 雨量計 Raingauge h_r	長 Director	創立年號 Year of Commencement
				° ′	° ′	m	m	m	m		
59	*前橋	Maebasi	157	36 24	139 4	111.7	112.9	1.3	0.2	赤井敬三 K. Akai	明治廿九年 1896
60	熊谷	Kumagaya	286	36 9	139 23	30.2	31.7	1.1	0.2	渡邊鏝次 S. Watanabe	明治廿九年 1896
61	筑波山	Tukubasan	165	36 13	140 6	868.6	870.0	2.1	3.5	佐藤順一 Z. Satô	明治卅五年 1902
62	宇都宮	Utunomiya	288	36 34	139 53	123.6	125.0	1.2	0.2	小林巖 I. Kobayasi	明治廿三年 1890
63	足尾	Asio	290	36 39	139 27	673.7	674.3§	1.2	0.4	横田八百吉 Y. Yokota	明治卅一年 1898
64	福島	Hukusima	292	37 45	140 24	60.7	62.0	1.0	0.2	小松謙二 K. Komatu	明治廿二年 1889
65	山形	Yamagata	294	38 15	140 21	150.6	155.4	1.0	0.5	古川重次郎 D. Hurukawa	明治廿二年 1889
66	水澤	Midusawa	296	39 8	141 7	61.0	63.1	1.7	0.6	木村榮 H. Kimura	明治卅八年 1905
67	濱田	Hamada	298	34 54	132 4	18.3	19.7	1.2	0.2	石田雅生 M. Isida	明治廿六年 1893
68	境	Sakai	300	35 33	133 14	2.1	2.9	1.2	0.2	高桑久女二 K. Takakuwa	明治十六年 1883
69	宮津	Miyadu	302	35 32	135 12	1.8	3.6	1.2	0.2	富島元美 M. Tozima	明治卅三年 1900
70	舞鶴	Maiduru	304	35 29	135 23	29.5	30.9	1.3	0.2	遠藤格 K. Endô	明治卅五年 1902
71	敦賀	Turuga	306	35 38	136 3	7.8	8.8	1.1	0.4	三木材三郎 S. Miki	明治三十年 1897
72	福井	Hukui	308	36 3	136 16	9.7	10.7	1.1	0.2	三木材三郎 S. Miki	明治三十年 1897
73	金澤	Kanazawa	310	36 32	136 39	27.0	28.5	1.5	0.2	金田彌作 Y. Kaneda	明治十五年 1882
74	伏木	Husiki	312	36 47	137 3	12.1	13.4	1.0	0.4	大森虎之助 T. Oomori	明治十八年 1885
75	相川	Aikawa	314	38 2	138 14	44.3	45.4	1.3	0.2	佐々木鶴藏 T. Sasaki	明治四十四年 1911
76	*新潟	Niigata	173	37 55	139 3	24.5	25.6	1.2	0.2	佐々木鶴藏 T. Sasaki	明治十四年 1881
77	加茂	Kamo	316	38 44	139 41	11.8	12.4	1.8	0.2	古川重次郎 D. Hurukawa	明治卅五年 1902
78	秋田	Akita	318	39 41	140 6	5.0	6.0	1.2	1.2	船山貫一郎 K. Hunayama	明治十五年 1882
79	青森	Aomori	320	40 50	140 45	3.3	4.3	1.6	0.8	木村祝之助 S. Kimura	明治十五年 1882
80	*函館	Hakodate	181	41 46	140 44	2.6	4.0§	1.2	0.2	梶沼長三郎 T. Kadinuma	明治五年 1872
81	壽都	Suttu	322	42 48	140 13	15.7	16.7	1.4	0.2	小川與吉 Y. Ogawa	明治十七年 1884
82	*札幌	Sapporo	189	43 4	141 21	15.1	16.9	1.3	0.2	豐藏鎹吾 S. Toyokura	明治九年 1876
83	旭川	Asahigawa	324	43 47	142 22	111.3	113.2§	1.2	0.2	山田順太郎 Z. Yamada	明治廿一年 1888
84	帶廣	Obihiro	326	42 55	143 12	39.0	40.6	1.2	0.2	江淵清滿 K. Ebuti	明治廿五年 1892
85	釧路	Kusiro	328	42 59	144 24	32.7	34.2	1.2	0.2	宮城深造 S. Miyagi	明治四十三年 1910
86	網走	Abasiri	330	44 1	144 17	37.6	38.6	1.2	0.2	星川信吉 N. Hosikawa	明治廿二年 1889
87	*根室	Nemuro	197	43 20	145 35	25.7	26.7	1.1	0.2	根本廣記 H. Nemoto	明治十二年 1879
88	紗那	Syana	332	45 14	147 53	38.2	39.3	1.2	0.2	青地方男 M. Aodi	明治卅五年 1902
89	大泊	Ootomari	334	46 39	142 46	35.7	37.3	1.2	0.2-1.5	野田爲太郎 T. Noda	明治卅八年 1905
90	眞岡	Maoka	336	47 3	142 3	27.2	28.8	1.2	0.2-0.5	鈴見四郎 S. Suzumi	明治四十年 1907
91	落合	Otiai	368	47 20	142 44	4.9	6.6	1.5	0.2-1.5	波多野榮次 E. Hatano	明治四十年 1907
92	敷香	Sikka	340	49 14	143 7	2.3	3.5	1.8	0.2-0.5	吉岡爲市 T. Yosioka	明治四十年 1907
93	釜山	Husan	342	35 7	129 5	13.4	14.9	1.3	0.3	八太叁次郎 M. Hatta	明治卅七年 1904
94	大邱	Taikû	344	35 52	128 35	50.5	52.4§	2.0	0.3	美添鑛一 K. Yosizoe	明治四十年 1907
95	木浦	Moppo	346	34 47	126 20	27.1	28.2	1.2	0.2	日詰忠完 T. Hizume	明治卅七年 1904
96	仁川	Zinsen	348	37 29	126 37	69.0	67.6	2.0	0.3	平田徳太郎 T. Hirata	明治卅七年 1904
97	京城	Keizyô	350	37 34	126 59	29.2	32.3	1.3	0.3	高嶋義正 Y. Takasima	明治四十年 1907
98	平壤	Heizyô	352	39 1	125 41	42.0	48.0	1.5	0.2	中村庫造 K. Nakamura	明治四十年 1907
99	江陵	Kôryô	354	37 42	128 48	9.3	11.3	1.5	0.3	福田覺平 K. Hukuda	明治四十四年 1911
100	元山	Gensan	356	39 11	127 26	35.1	36.5	1.3	0.2	山本熊藏 K. Yamamoto	明治卅七年 1904
101	城津	Zyôsin	358	40 40	129 11	2.8	4.0	1.2	0.2	徳山源次郎 G. Tokuyama	明治卅八年 1905
102	雄基	Yûki	360	42 20	130 24	64.3	65.6	1.5	0.2	二武保太郎 Y. Nibu	大正三年 1914
103	中江鎭	Tyûkôtin	362	41 47	126 53	312.6	314.0	1.3	0.3	竹下安太郎 Y. Takesita	大正三年 1914
104	龍巖浦	Ryûganpo	364	39 56	124 22	5.3	6.4	1.3	0.3	永峰治定 H. Nagamine	明治卅七年 1904
105	大連	Dairen	366	38 56	121 36	12.4	13.8	1.5	0.2	水内清治 S. Miduuti	明治卅七年 1904
106	旅順	Ryozyun	368	38 47	121 16	80.1	79.6	1.2	0.2	有森勉 T. Arimori	明治卅八年 1905
107	營口	Yinkow	370	40 40	122 14	2.4	3.7	1.2	0.3	吉田寛一 K. Yosida	明治卅七年 1904
108	奉天	Mukden	372	41 48	123 23	42.9	43.8§	1.5	0.2	多奈部亮佐 R. Tanabe	明治卅八年 1905
109	長春	Changchun	374	43 48	125 29	214.7	215.7	1.4	0.2	加藤据三郎 S. Katô	明治四十一年 1908
110	天津	Tientsin	376	39 10	117 10	3.9	5.0	1.8	0.4	池本正之 M. Ikemoto	明治卅七年 1904
111	芝罘	Chee-foo	378	37 34	121 30	23.1	22.8	1.5	0.3	山内安太 Y. Yamauti	明治卅七年 1904
112	杭州	Hangchow	380	30 11	120 12	9.5	10.0	1.2	0.3	新納義太郎 Y. Niino	明治卅七年 1904
113	南京	Nanking	382	32 5	118 49	28.9	30.0	0.9	0.4	大山貞吉 T. Ooyama	明治卅七年 1904
114	漢口	Hankow	384	30 35	114 17	35.5	37.0	1.3	0.4	田代武四郎 T. Tasiro	明治卅八年 1905
115	沙市	Shasi	386	30 18	112 15	50.0	51.0	1.4	0.3	足立知 S. Adati	明治卅八年 1905

§ 移轉ニ依リ改ム Removed.

大正五年

SUMMARY FOR

地名 Locality	氣壓 AIR PRESSURE 水點ノ度 0° C.	海面ノ度* Reduced to standard gravity and mean sea level	氣溫 AIR TEMPERATURE 平均 Mean 平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	月日 Date	最低 Min.	月日 Date	水蒸氣張力 Tension of Vapour	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
恒春 Kôsyun	758.1	758.7	24.4	24.4	28.1	21.7	6.4	34.3	13 VII	12.6	2 III	17.7	76.5	5.7	2389.9	54
臺東 Taitô	759.8	759.3	23.6	23.5	27.8	20.2	7.6	35.6	26 VII	11.1	25 I	17.9	81.2	6.7	2055.9	46
臺南 Tainan	759.1	758.9	23.0	23.1	28.7	19.0	9.6	36.9	18 VII	6.0	24 I	16.9	79.4	5.2	2611.4	59
澎湖島 Hôkotô	759.7	759.3	22.3	22.6	25.0	20.3	4.7	32.9	25 IX	8.9	24 I	17.1	82.0	6.6	2278.1	51
臺中 Taityû	753.7	759.2	22.3	22.2	27.9	18.3	9.6	35.6	23 VII	5.7	17 I	16.5	80.8	5.3	2645.7	60
臺北 Taihoku	760.7	760.3	22.0	21.7	26.3	18.7	7.6	36.9	8 VIII	5.8	23,24 I	16.5	82.1	7.2	1598.5	36
石垣島 Isigakizima	760.4	759.7	23.6	23.3	26.6	20.2	6.4	34.3	25 VII	10.3	2 III	17.5	78.7	6.8	2083.3	47
那覇 Naha	760.4	760.1	22.7	22.1	26.6	19.7	6.9	35.5	21 VII	6.7	3 III	17.2	80.5	6.8	1843.8	42
名瀬 Naze	761.2	760.5	21.5	20.9	24.9	18.4	6.5	35.1	11 VII	6.6	{26 III, 7 IV}	15.3	76.7	7.8	1709.1	39
鹿兒島 Kagosima	761.8	761.4	17.4	16.8	22.3	12.8	9.6	33.3	16 VIII	95.9	25 I	12.9	78.9	5.9	1984.2	45
宮崎 Miyazaki	761.4	761.3	17.2	16.7	22.1	12.6	9.5	34.2	17 VII	96.0	25 I	12.9	79.0	6.1	2166.1	49
熊本 Kumamoto	758.9	761.6	16.3	15.5	22.4	11.2	11.2	35.9	15 VIII	94.4	28 XII	12.0	77.0	6.1	‡ 1678.7	38
佐賀 Saga	761.1	761.5	16.2	15.5	21.1	12.0	9.1	35.0	16 VIII	97.3	25 I	11.8	76.3	6.4	1872.1	42
佐世保 Sasebo	761.0	761.4	16.6	15.8	21.5	12.5	9.0	35.6	18 VIII	98.0	9 III	12.0	75.2	7.0	××	××
長崎 Nagasaki	750.5	761.5	16.3	15.7	20.4	13.2	7.2	23.5	16 VIII	99.5	{24,25 I, 19 III}	11.4	72.6	6.6	2075.6	47
嚴原 Ituhara	760.7	761.8	15.3	14.6	19.1	11.5	7.6	32.4	19 VIII	95.9	25 I	10.9	73.1	6.4	1777.8	40
福岡 Hukuoka	761.9	761.6	15.6	14.9	20.8	11.0	9.8	34.1	4 VIII	96.0	9 III	11.7	78.5	6.7	2096.0	47
大分 Ooita	762.1	761.8	15.8	15.1	20.5	11.2	9.3	34.3	19 VIII	95.0	25 I	11.9	79.3	6.4	2022.0	46
下關 Simonoseki	758.1	761.7	15.9	15.2	19.8	13.0	6.7	33.8	21 VIII	97.4	27 XII	11.6	76.2	6.0	1952.6	44
廣島 Hirosima	762.1	761.6	15.6	14.7	20.7	11.1	9.7	34.6	13 VIII	95.0	27 XII	11.3	75.4	6.6	2041.9	46
吳 Kure	760.7	761.7	16.0	15.1	20.8	12.2	8.6	34.9	20 VIII	96.0	27 XII	11.5	74.1	6.3	××	××
松山 Matuyama	759.5	761.7	15.7	14.8	21.7	11.0	10.7	34.2	16 VII	96.8	19 III	11.5	76.7	6.5	2202.6	50
四阪島 Sisakazima	752.2	761.6	16.1	15.2	20.0	13.5	6.6	33.7	14 VIII	95.4	27 XII	11.1	71.4	6.2	2440.2	55
新居濱 Niihama	761.9	761.7	16.2	15.5	20.1	12.8	7.3	34.4	8 IX	96.4	27 XII	11.5	73.7	6.4	2471.9	56
東平 Tônaru	694.8	761.9	11.9	××	15.2	9.4	5.7	29.1	1 VII	90.4	27 XII	9.1	77.4	7.3	××	××
岡山 Okayama	761.7	761.6	15.4	14.5	20.5	11.1	9.4	34.3	19 VIII	95.3	27 XII	11.1	75.5	5.7	2334.1	53
味野 Adino	761.9	761.6	15.7	14.9	20.1	11.7	8.4	34.2	20 VIII	96.8	27 XII	11.3	75.0	6.0	2326.2	52
多度津 Tadotu	761.7	761.5	16.0	15.2	20.3	12.1	8.2	34.7	8 IX	98.5	7 I	11.6	75.9	6.3	2312.3	52
神戸 Kôbe	756.9	761.4	15.9	15.0	20.3	12.5	7.9	35.1	26 VIII	96.5	27 XII	11.1	72.1	6.4	2227.8	50
大阪 Oosaka	761.9	761.5	16.1	15.0	20.5	12.2	8.3	34.6	13 VIII	97.8	27 XII	11.4	74.1	6.1	2075.5	47
和歌山 Wakayama	760.7	761.3	16.3	15.3	20.8	12.4	8.4	34.0	13 VIII	98.9	27,28 XII	11.8	76.0	6.4	1957.6	44
德島 Tokusima	761.9	761.6	16.4	15.4	21.1	12.2	9.0	36.6	5 VIII	97.0	27 XII	11.8	74.3	6.0	2121.1	48
高知 Kôti	758.3	761.3	16.4	15.7	21.6	12.4	9.2	33.2	13 VIII	96.6	25 I	12.0	76.0	6.4	2063.4	46
潮岬 Siomisaki	754.9	760.7	17.2	××	20.5	14.4	6.1	31.0	6 VIII	98.0	27 XII	12.8	78.3	6.4	2245.8	51
津 Tu	761.8	761.5	15.2	14.4	19.9	11.1	8.8	35.0	4 VIII	96.5	28 XII	11.4	76.8	6.2	1987.9	45
名古屋 Nagoya	760.6	761.3	15.3	14.5	20.4	11.0	9.5	34.7	6 VIII	95.1	28 XII	11.2	76.1	6.0	2075.9	47
濱松 Hamamatu	759.1	760.9	15.9	15.1	19.9	12.3	7.6	33.3	13 VIII	96.9	28 XII	11.9	77.7	6.0	2153.5	48
沼津 Numadu	760.8	760.8	16.1	15.2	21.1	11.9	9.2	34.6	14 VIII	94.2	6 I	11.4	74.9	6.6	2143.1	48
橫須賀 Yokosuka	757.7	761.0	15.0	14.5	18.6	12.2	6.4	31.8	9 IX	98.0	6 I	11.4	78.4	6.9	××	××
橫濱 Yokohama	761.2	761.0	15.1	14.4	19.2	11.6	7.6	32.8	6 IX	94.9	6 I	11.1	75.9	6.7	1916.2	43
東京 Tôkyô	759.8	761.1	14.5	13.8	19.2	10.6	8.6	33.1	1 IX	93.8	6 I	10.7	76.1	6.7	1949.8	44
八丈島 Hatidyôzima	754.2	760.7	18.5	18.1	21.4	16.0	5.4	30.7	12 IX	0.3	28 XII	13.6	78.2	7.8	1640.2	37
父島 Titizima	761.5	760.7	23.1	22.8	26.4	20.3	6.1	34.9	16 VII	9.4	20 III	17.1	79.4	6.5	2324.6	52
銚子 Tyôsi	759.6	760.7	15.6	14.6	18.4	12.7	5.8	30.4	8 VII	96.4	6 I	12.4	83.4	6.7	1748.6	39
水戸 Mito	758.9	761.1	13.4	12.6	18.9	9.1	9.8	32.8	1 IX	93.4	6 I	10.4	78.6	6.2	1995.7	45
小名濱 Onahama.	761.0	760.9	13.0	12.5	17.5	8.2	9.3	29.7	{2 VII, 2 IX}	94.4	25 I	10.2	79.1	6.7	1900.6	43
金山 Kanayama	759.5	761.2	11.8	11.2	16.5	7.6	8.9	32.8	5 IX	91.9	3 II	9.4	78.5	6.9	1955.5	44
石巻 Isinomaki	757.6	761.2	11.4	10.8	15.2	8.1	7.1	30.9	20 VIII	92.1	5 I	9.7	81.6	6.7	1998.4	45
宮古 Miyako	758.6	761.0	10.8	10.0	16.6	6.4	10.2	32.7	11 IX	91.7	27 II	8.8	77.0	6.3	2189.4	49
八木 Yagi	756.5	761.7	15.1	14.2	20.6	10.5	10.1	34.6	13 VIII	96.4	9 III	11.7	81.3	6.6	1733.7	39
京都 Kyôto	758.4	761.6	14.9	13.7	20.7	9.8	10.9	35.3	26 VIII	95.3	27 XII	10.7	75.5	6.6	2190.4	49
彦根 Hikone	754.4	761.7	14.5	13.5	18.9	10.6	8.4	33.8	31 VIII	96.0	27 XII	11.0	79.1	6.2	1975.3	44
岐阜 Gihu	760.5	761.3	15.1	14.3	20.3	11.6	9.4	34.9	13 VIII	95.0	6 I	11.3	77.1	6.2	2143.5	48
高山 Takayama	713.1	761.9	11.2	10.0	17.4	6.8	10.7	34.7	13 VIII	82.8	31 XII	9.2	80.8	7.7	1691.2	38
飯田 Iida	716.5	761.6	12.7	11.6	19.1	7.5	11.6	35.2	14 VIII	89.4	6 I	9.6	77.1	6.1	2050.1	46
甲府 Kôhu	737.6	760.8	14.5	13.4	20.9	9.6	11.3	35.1	14 VIII	91.1	6 I	10.5	74.7	6.5	2337.4	53
松本 Matumoto	711.2	761.8	11.2	10.1	17.1	6.4	10.8	33.8	5 VI	85.2	11 II	8.9	77.1	6.5	1992.6	45
長野 Nagano	724.9	761.5	12.0	10.9	18.2	7.6	10.6	35.6	8 VI	91.0	6 I	9.0	74.9	6.2	2151.0	48

* 重力ノ更正並ニ海面ヘノ更正ヲ施シタルモノ

‡ 一日欠測 1 day lost.

氣象一覽表

THE YEAR, 1916.

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION 總計 Total	累年平均 Normal	廿四時間最大 Max. in 24h.	月日 Date	風速度 WIND VELOCITY 平均 Mean	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precip. mm ≥0.1	降水 Precip. mm ≥1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max ≥25°
2558.6	2128.3	193.7	11 X	6.9	26.9	NE	9 XII	153	109	0	0	0	23	2	40	111	31	175	0	0	0	0	43	195	276
2009.1	1768.5	240.8	11 X	3.8	18.1	NE	23 I	150	113	0	0	0	30	0	30	160	60	83	0	0	0	0	16	161	256
966.9	1743.9	134.3	19 VIII	4.7	16.3	N	23 I	101	75	0	0	0	51	22	58	100	21	56	0	0	0	0	12	178	281
323.3	997.9	29.4	6 I	10.1	29.7	NNE	14 XI	77	46	0	0	0	9	1	49	169	55	225	0	0	0	0	91	153	207
966.5	1711.2	116.1	9 VIII	2.8	12.4	NNE	10 IV	117	72	0	0	0	53	14	75	93	30	10	0	0	0	0	12	158	254
2035.9	2041.5	112.5	15 VII	4.3	16.2	WSW	18 VIII	195	141	0	0	0	42	16	23	189	86	100	0	0	0	0	12	150	206
2395.2	2179.3	142.3	16 X	7.5	25.6	SW	12 X	242	180	0	0	0	25	6	27	169	49	213	0	0	0	0	41	171	231
2199.6	2140.4	206.1	20 V	5.5	29.8	N	9 XI	236	156	0	0	0	30	5	17	158	49	107	0	0	0	0	51	150	223
3803.0	3114.0	407.0	22 VIII	4.6	28.0	NNE	9 XI	247	191	0	4	0	26	1	11	214	68	91	0	0	0	0	35	125	186
1816.2	2240.0	106.2	8 VII	4.5	21.6	NE	21 II	168	127	8	8	0	40	3	56	124	36	93	40	24	0	0	11	91	151
2655.8	2566.2	328.9	22 IX	3.7	19.8	W	7 V	165	122	0	0	0	33	24	59	157	42	101	34	25	0	0	3	91	145
1756.3	1810.7	116.8	21 VI	2.7	21.8	N	27 XII	151	109	14	8	0	29	17	51	130	69	35	84	57	0	0	0	84	164
1922.7	1753.2	112.7	10 VII	3.1	16.8	NW	27 XII	142	114	15	10	1	36	10	42	145	54	26	54	28	0	0	2	77	146
2392.3	1990.4	118.4	7 VI	2.7	15.0	NE	15 XI	168	123	16	5	0	29	6	22	170	××	14	39	11	0	0	10	81	151
1982.2	1932.4	103.1	12 X	5.4	34.0	SSE	10 IV	160	113	15	12	1	34	10	36	158	36	168	27	4	0	0	3	72	130
3242.0	2302.1	392.5	24 IX	4.0	23.8	SSW	10 IV	162	116	12	13	2	32	75	51	159	60	106	42	39	3	0	10	48	108
1676.8	1592.0	82.3	7 VI	4.0	22.8	NW	27 XII	180	118	14	25	1	39	9	30	153	36	92	70	35	0	0	1	75	147
1643.9	1638.3	88.4	22 IX	3.9	23.3	NW	27 XII	150	105	11	1	0	27	7	44	152	48	66	42	45	0	0	0	65	127
1623.3	1628.6	104.5	12 X	5.0	28.6	W	27 XII	166	115	19	28	0	29	55	41	115	42	116	25	3	0	0	2	67	119
1522.6	1529.0	63.1	23 IX	2.6	14.6	WSW	10 IX	142	114	24	8	0	21	8	26	146	53	17	68	52	1	0	0	71	135
1402.0	1476.9	138.4	23 IX	2.3	12.5	SE	12 VII	132	100	20	4	1	16	7	38	138	××	13	41	22	1	0	5	75	135
1240.1	1342.8	45.1	24 IX	2.4	19.6	NW	27 XII	143	108	14	12	0	21	11	35	150	32	26	83	42	0	0	0	73	149
1000.8	1104.3	79.0	10 VIII	7.1	45.2	W	27 XII	139	100	16	18	0	15	26	33	123	29	245	5	2	0	0	2	66	116
1187.2	1412.3	59.7	6 VI	3.4	30.2	NW	27 XII	145	109	17	24	0	27	3	30	133	33	94	51	5	0	0	2	74	120
1892.7	××	116.5	6 VI	××	××	××	××	198	137	39	36	0	18	151	18	177	××	37	47	68	39	9	0	1	59
1092.5	1110.2	61.4	26 VI	2.4	15.2	WNW	26 XII	129	96	19	13	1	12	11	44	101	33	26	90	54	1	0	1	75	131
840.8	1051.0	61.7	1 VIII	2.5	18.8	WNW	27 XII	110	89	15	8	0	14	3	37	124	46	28	29	25	1	0	5	74	121
1034.6	1174.5	46.1	12 X	4.3	30.5	WNW	27 XII	139	104	17	17	0	20	4	28	132	31	109	37	19	0	0	6	77	124
1477.9	1360.2	71.9	1 VIII	3.3	15.7	NW, W	4 III, 27 XII	149	106	24	18	1	14	20	25	138	42	37	36	21	1	0	11	72	130
1521.0	1372.6	78.7	13 X	4.3	26.8	W	27 XII	151	111	21	12	1	22	22	28	117	46	121	64	19	0	0	4	85	129
1811.6	1526.6	105.9	1 VIII	3.8	26.0	SSW	25 V	167	117	14	20	0	12	5	30	142	44	41	38	15	0	0	8	85	133
1695.7	1811.5	89.3	22 IX	3.5	15.8	NW	23 I	155	119	17	12	0	19	6	42	126	44	49	55	19	1	0	0	79	140
3376.4	2753.9	231.3	23 IX	2.1	11.3	NW	11 XI	160	122	7	2	0	21	7	50	161	51	7	34	33	0	0	0	64	140
3091.9	××	149.4	17 XI	6.6	29.7	SSW	7 V	185	151	7	3	0	22	2	59	167	47	214	5	2	0	0	6	70	119
1657.2	1796.5	80.6	17 VI	4.7	22.9	W	27 XII	173	122	24	6	1	29	23	32	124	52	130	69	48	0	0	0	63	119
1825.3	1711.8	84.3	8 VIII	3.5	20.5	ESE	7 V	166	123	17	6	0	18	13	53	130	55	68	92	56	2	0	0	69	127
2140.1	1948.5	134.3	22 VIII	3.7	16.1	E	25 VII	153	121	13	0	0	16	7	66	146	65	39	12	16	0	0	0	59	111
2192.9	2012.2	132.5	7 V	4.0	20.2	SW	25 V	161	127	3	3	0	4	0	40	159	49	57	47	33	0	0	5	65	121
2296.4	1990.8	109.7	22 VIII	5.2	25.3	SSW	25 V	178	133	8	9	0	9	9	32	180	××	137	20	13	0	0	3	38	101
1915.1	1792.4	76.8	22 VIII	4.9	29.0	NNE	29 VII	167	122	13	8	0	7	37	40	176	77	104	42	33	0	0	3	53	109
1930.8	1544.3	115.7	29 VII	3.9	19.3	SSE	17 VI	160	118	19	11	1	14	29	40	170	68	48	72	53	0	0	0	44	113
4424.7	3189.7	179.8	11 XI	8.6	38.3	W	19 VIII	250	195	0	18	0	21	2	7	208	53	268	1	0	0	0	17	77	127
1648.0	1568.4	177.7	25 VII	2.3	16.6	WNW	28 XII	198	133	0	0	0	11	1	26	145	25	13	0	0	0	0	33	156	227
2032.9	1668.3	109.7	19 VIII	8.3	33.3	N, NNE	11 XI	171	134	3	7	2	10	33	37	163	92	264	24	5	0	0	0	29	86
1725.3	1509.1	83.6	30 VII	3.6	23.8	SSW	25 V	173	119	16	12	1	24	36	57	145	56	63	107	84	2	0	0	22	106
1865.3	1554.9	111.7	30 X	3.0	19.9	S	7 V	159	106	22	7	0	12	115	38	168	69	29	78	88	1	0	0	9	66
1793.3	1457.3	95.7	30 X	2.1	16.5	NW	1 IV	170	115	46	8	0	11	17	28	172	62	7	80	104	17	0	0	8	74
1296.3	1156.6	99.7	14 VII	4.7	24.5	WNW	4 IV	167	110	53	15	1	10	50	28	168	69	100	76	97	26	1	0	6	55
1339.4	1403.8	71.1	30 X	4.8	30.0	WSW	4 IV	152	92	49	10	0	11	22	38	141	52	127	96	120	34	1	0	2	70
1862.9	1476.8	105.2	13 X	2.0	21.7	W	7 V	178	127	20	15	0	22	14	26	139	66	20	81	62	1	0	1	69	136
1710.7	1610.2	119.0	23 IX	2.6	19.0	WSW	27 XII	161	113	34	18	0	23	146	22	142	42	40	102	84	2	0	0	70	134
2094.4	1752.5	120.3	23 IX	2.7	18.6	WSW	27 XII	193	145	36	28	0	24	13	41	129	38	44	46	46	0	0	0	62	114
2525.4	2057.1	206.2	17 VI	2.7	16.6	W	27 XII	179	132	27	6	1	30	9	43	131	55	29	53	59	1	0	0	66	125
2363.8	1815.3	123.3	17 VI	2.4	16.5	NW, NNW	16 III, 1 V	210	155	71	26	0	17	43	8	204	59	56	80	114	48	5	0	4	109
1867.9	1817.4	106.6	26 VI	2.5	20.1	W	7 V	177	137	26	6	0	20	29	53	132	67	26	92	101	28	1	0	16	121
1190.9	1294.6	64.8	13 X	2.1	29.8	NW	8 V	137	102	8	5	0	8	12	54	162	54	62	88	84	4	0	0	61	137
1412.8	1165.3	90.8	23 IX	3.4	18.0	SE	9 I	144	107	45	0	0	10	29	42	153	44	64	115	125	50	3	0	2	112
1247.7	998.9	75.9	23 IX	2.6	36.8	NW	26 IX	193	129	70	14	1	30	15	39	131	51	29	78	107	43	4	0	22	123

大正五年

SUMMARY FOR

地名 Locality		氣壓 AIR PRESSURE 水點ノ度 0° C	海面ノ度* Reduced to standard gravity and mean sea level	氣温 AIR TEMPERATURE 平均 Mean 平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	月日 Date	最低 Min.	月日 Date	水蒸氣張力 Tension of Vapour	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
前橋	Maebasi	751.5	761.1	13.9	13.0	19.1	9.6	9.6	33.1	31 VIII	94.5	16 III	10.2	73.0	6.4	2277.3	51
熊谷	Kumagaya	758.9	761.2	14.1	13.3	19.4	9.8	9.6	33.8	11 VI	92.9	18 III	10.6	76.3	6.5	2012.4	45
筑波山	Tukubasan	686.5	761.3	9.7	9.1	13.7	7.0	6.8	26.9	17 VII	89.3	5 I	8.8	82.0	6.7	1626.0	37
宇都宮	Utunomiya	750.6	761.2	13.2	12.2	19.0	8.2	10.8	32.9	14 VIII	90.5	6 I	10.2	77.7	6.1	1679.6	38
足尾	Asio	703.1	761.5	10.5	9.7	16.2	5.4	10.8	30.2	{31 VIII, 5 IX}	89.7	14 II	8.4	74.9	7.0	1409.1	32
福島	Hukusima	755.6	760.8	12.5	11.7	18.0	8.2	9.9	34.3	17 VII	92.6	3 II	9.6	76.4	7.2	1832.5	41
山形	Yamagata	747.7	761.3	11.4	10.6	16.7	6.7	10.0	35.3	4 IX	90.5	23 II	9.2	79.7	7.1	1648.5	37
水澤	Midusawa	756.0	761.3	10.7	9.6	15.3	6.5	8.9	32.5	10 VI	87.9	28 XII	9.0	79.2	7.7	1531.7	34
濱田	Hamada	760.5	761.6	15.3	14.5	19.4	11.6	7.9	33.5	10 IX	96.0	27 XII	10.9	74.5	7.2	2011.6	46
境	Sakai	761.9	761.6	15.1	14.2	19.1	11.2	7.9	32.8	15 VI	95.7	27 XII	11.4	79.6	7.6	1635.4	37
宮津	Miyadu	762.0	761.7	14.7	13.8	19.5	10.7	8.8	34.8	28 VII	96.2	14 II	11.2	80.7	8.1	1497.6	34
舞鶴	Maiduru	759.3	761.5	14.6	13.6	19.7	10.8	8.9	34.9	4 IX	96.2	27 XII	11.2	81.2	7.3	1513.8	34
敦賀	Turuga	761.1	761.3	15.1	14.0	20.0	11.5	8.5	34.8	9 IX	97.4	27 XII	11.1	77.4	7.3	1731.0	36
福井	Hukui	761.0	761.4	14.5	13.4	19.6	10.3	9.3	35.5	31 VIII	95.9	6 I	11.1	81.4	7.3	1902.5	43
金澤	Kanazawa	759.5	761.5	14.1	13.2	18.5	10.3	8.1	34.3	10 IX	95.8	5 I	10.5	77.2	7.1	1714.1	39
伏木	Husiki	760.9	761.5	13.8	13.1	18.0	10.2	7.7	35.4	8 VI	94.3	28 XII	10.5	79.1	7.3	1531.4	34
相川	Aikawa	757.6	761.2	13.5	13.0	16.9	10.5	6.4	33.3	1,13 VIII	93.7	5 I	10.2	76.2	7.3	1756.2	40
新潟	Niigata	759.6	761.4	13.3	12.6	17.3	9.9	7.4	35.3	2 VIII	94.3	5 I	10.1	78.6	7.3	1477.2	33
加茂	Kamo	760.2	760.9	13.0	12.3	16.6	9.4	7.2	33.5	1 VIII	93.8	5 I	9.7	75.9	7.6	1552.5	35
秋田	Akita	760.9	761.1	11.1	10.3	15.7	7.1	8.6	34.4	14,17 VIII	89.3	22 II	9.4	81.1	7.8	1761.9	40
青森	Aomori	760.8	760.9	10.0	9.2	14.6	6.2	8.4	33.8	30 VIII	89.1	2 II	8.4	77.0	6.9	1752.2	39
函館	Hakodate	760.7	760.9	9.4	8.4	13.6	5.2	8.4	31.1	31 VIII	87.8	19 II	7.9	75.7	7.0	1714.8	39
壽都	Suttu	758.8	760.1	8.5	7.9	11.7	5.6	6.0	30.4	9 VIII	89.0	5 I	7.6	75.0	7.9	1593.7	36
札幌	Sapporo	758.7	760.2	7.6	6.8	12.5	2.6	9.8	31.9	6,31 VIII	78.5	20 XII	7.3	77.6	6.5	1993.7	45
旭川	Asahigawa	749.9	760.2	6.1	5.0	12.6	1.2	11.4	34.8	7 VIII	78.2	6 I	7.1	80.0	7.5	1800.1	40
帶廣	Obihiro	756.7	760.3	6.1	4.5	12.4	0.4	12.0	31.4	27 VIII	70.9	6 I	6.9	77.4	6.6	2231.6	50
釧路	Kusiro	757.2	760.1	6.3	4.9	10.4	2.0	8.4	27.6	6 VIII	80.3	6 I	7.0	80.0	6.6	2241.7	51
網走	Abasiri	756.3	759.8	6.8	5.4	11.4	2.9	8.5	33.6	1 VIII	83.6	22 II	7.0	77.4	6.4	2311.1	52
根室	Nemuro	757.9	760.2	6.6	5.4	10.0	3.4	6.7	28.0	{8 VIII, 1 IX}	85.2	5 I	7.2	81.6	6.7	1995.6	45
紗那	Syana	755.9	759.6	5.4	3.8	9.0	1.7	7.3	27.7	1 VIII	81.5	29 II	6.3	80.1	7.5	1715.2	39
大泊	Ootomari	755.7	759.3	4.1	2.4	8.2	99.9	8.3	27.4	{30 VII, 3 VIII}	72.0	6 I	6.4	81.9	6.2	2059.6	46
眞岡	Maoka	756.4	759.2	4.6	3.3	8.7	0.8	7.8	28.8	20 VIII	78.0	5 I	6.4	79.4	6.9	1489.7	33
落合	Otiai	758.5	759.3	3.0	1.0	8.3	97.0	11.4	31.2	1 VIII	65.0	6 I	5.8	79.2	6.6	1952.5	44
敷香	Sikka	758.5	759.1	0.7	98.9	5.0	96.0	9.0	31.4	26 VIII	65.9	12 I	5.5	83.4	6.1	2026.3	45
釜山	Husan	761.1	761.7	14.0	13.5	17.7	10.5	7.2	31.9	19 VIII	89.5	27 XII	9.6	65.6	5.7	2010.1	45
大邱	Taikû	758.4	762.6	12.4	12.8	17.4	7.7	9.6	34.9	4 VI	86.3	26,27 XII	9.0	68.8	5.9	2301.1	52
木浦	Moppo	760.5	762.4	13.2	13.0	17.9	9.7	8.2	32.1	18 VIII	89.0	27 XII	10.5	78.2	6.0	1954.6	44
仁川	Zinsen	757.1	762.8	10.7	10.6	15.1	7.4	7.7	32.3	23 VIII	81.4	26 XII	8.7	73.1	5.7	2270.2	63
京城	Keizyô	760.3	762.8	11.0	10.9	16.5	6.4	10.1	33.2	30 VII	81.0	26 XII	8.8	72.4	5.8	2570.2	58
平壤	Heizyô	759.0	763.0	9.3	9.1	14.6	4.7	9.9	33.2	24 VIII	77.5	26 XII	7.8	71.0	5.0	2672.1	60
江陵	Kôryô	761.0	761.5	12.2	12.3	16.9	8.2	8.7	34.0	3 VI	85.2	27 XII	8.6	67.7	6.1	2265.9	51
元山	Gensan	759.4	762.4	10.3	10.1	14.4	6.5	7.9	33.5	18 VI	80.0	26 XII	7.6	64.6	5.3	2522.9	57
城津	Zyôsin	761.8	761.9	8.3	7.8	13.0	4.3	8.7	28.9	22 VII	78.8	26 XII	7.5	73.2	5.4	2358.4	53
雄基	Yûki	756.3	762.2	6.2	××	10.4	2.3	8.1	29.9	27 VIII	76.4	26 XII	6.5	66.4	5.6	2478.7	56
中江鎭	Tyûkôtin	733.7	762.3	3.4	××	10.9	97.0	13.9	35.5	15 VIII	62.5	24 I	6.3	75.3	5.9	2053.7	46
龍巖浦	Ryûganpo	762.9	763.2	8.1	7.9	12.9	4.2	8.8	33.5	23,24 VIII	73.5	26 XII	7.9	75.4	4.6	2821.1	63
大連	Dairen	762.5	763.4	10.4	10.3	14.8	6.3	8.5	34.5	24 VIII	81.1	24 XII	7.8	65.6	4.7	2767.4	62
旅順	Ryozyun	756.2	763.1	10.1	10.0	14.8	6.0	8.8	34.6	24 VIII	81.8	24 XII	7.9	68.8	4.5	2687.8	61
營口	Yinkow	763.1	763.1	8.2	8.1	13.4	2.8	10.6	34.3	25 VIII	73.2	24 XII	7.3	68.7	4.3	2936.3	66
奉天	Mukden	759.1	763.0	6.9	6.7	13.4	1.4	12.0	35.6	{17 VI, 26 VII}	71.0	21 XII	6.8	64.2	4.4	2891.7	65
長春	Changchun	742.1	762.0	4.3	4.2	10.7	98.3	12.4	37.0	25 VIII	67.0	26 XII	6.2	67.7	4.6	2893.4	65
天津	Tientsin	763.3	763.4	11.7	11.9	17.5	7.2	10.3	38.9	3 VI	81.2	25 XII	7.8	60.7	3.9	2666.2	60
芝罘	Chee-foo	761.7	763.3	12.0	11.9	15.9	8.9	7.0	36.9	2 VI	88.5	25 XII	8.6	68.3	4.4	2554.5	57
杭州	Hangchow	763.0	762.9	16.3	16.2	21.6	12.4	9.2	38.8	20 VII	89.5	24 I	12.4	80.1	7.1	1577.2	36
南京	Nanking	762.7	764.5	15.0	15.2	19.6	11.2	8.4	35.4	2,12 VI	90.5	26 XII	11.2	77.2	6.4	1782.0	40
漢口	Hankow	760.8	763.1	16.1	16.7	20.4	12.7	7.6	36.2	18 VIII	93.3	23 I	11.7	76.1	6.1	2001.6	45
沙市	Shasi	759.9	763.5	15.7	16.3	19.4	12.8	6.6	35.8	18 VIII	94.7	29 XII	12.1	80.4	6.9	1628.6	37

* 重力ノ更正並ニ海面ヘノ更正ヲ施シタルモノ

氣象一覽表

THE YEAR, 1916.

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION: 總計 Total	累年平均 Normal	廿四時間最大 Max. in 24h.	月日 Date	風速度 WIND VELOCITY: 平均 Mean	最大 Maximum: 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH: 降水 Precip. mm ≧0.1	降水 Precip. mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ꓘ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature: 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
1556.5	1350.0	71.2	30 VII	4.9	23.8	N	2 IV	167	125	21	1	0	24	10	40	149	51	135	95	70	2	0	0	39	112
1523.4	1376.3	103.5	30 VII	3.1	22.6	NW	23 III	164	118	11	0	0	23	17	54	164	70	58	68	71	2	0	0	46	115
1558.6	1423.1	66.1	30 VII	7.6	35.8	ESE	29 VII	174	138	38	18	2	19	252	46	165	85	276	45	103	57	7	0	0	20
1759.5	1617.0	103.3	10 VIII	2.1	16.7	W	8 V	185	138	19	6	1	23	50	59	144	60	18	96	103	8	0	0	29	107
2318.6	1965.2	247.5	30 VII	3.0	23.7	NW	5 I	192	150	43	2	3	26	59	27	180	71	26	59	123	49	2	0	0	75
1489.7	1231.7	72.8	23 IX	3.2	19.8	W	8 V	178	122	52	4	0	9	10	14	174	67	65	93	96	12	0	0	28	109
1312.4	1213.0	48.4	28 VI	2.8	19.4	WSW	10 V	212	148	91	15	1	18	30	16	177	59	60	72	133	48	3	0	20	100
1342.3	1267.5	59.8	24 VI	3.6	27.4	SSE	7 V	225	126	81	11	0	10	19	7	204	80	93	60	126	56	5	0	12	81
1979.9	1582.5	77.7	26 VI	5.0	35.3	SW	7 V	196	161	32	44	1	24	0	25	185	36	134	26	16	0	0	1	54	120
2264.0	1930.7	96.6	1 VII	3.7	21.5	WSW	7 V	220	186	36	51	2	16	8	18	212	99	65	18	30	2	0	1	62	116
2361.4	2078.2	76.5	10 VIII	2.9	22.7	NNW	28 XII	228	172	44	36	1	21	4	8	244	62	28	46	38	1	0	4	68	120
2317.2	1984.4	76.9	23 IX	2.0	12.2	N	11 XI	231	178	38	25	0	20	44	19	187	60	7	32	51	2	0	3	63	127
2169.6	2312.2	84 6	17 VI	4.6	25.4	N	27 XII	220	178	41	50	0	31	45	22	190	50	124	15	21	1	0	2	67	129
2636.7	2390.7	89.5	17 VI	2.9	20.4	SSE	7 V	228	184	49	57	1	29	33	24	196	48	38	51	53	3	0	0	71	130
2715.5	2534.0	71.7	13 VII	4.2	30.9	S	7 V	245	199	51	56	3	24	0	20	187	64	129	30	41	3	0	0	53	111
2347.0	2171.9	72.8	11 IX	3.3	19.1	SW	26 XII	243	206	53	25	1	20	11	24	198	71	49	35	54	6	0	0	53	106
1707.9	1675.2	115.4	7 IX	6.1	40.4	WNW	16 II	220	186	70	67	0	13	5	32	205	58	163	8	45	3	1	12	41	87
1924.1	1813.4	58.6	8 IX	4.8	36.6	NW	28 XII	234	194	72	76	0	24	14	26	209	79	128	20	56	4	0	0	53	94
2214.0	2153.2	52.6	8 IX	4.2	24.6	NW	16 II	250	192	84	56	1	23	0	22	222	71	84	3	55	6	1	0	44	91
1669.5	1788.6	61.6	11 IX	6.0	29.8	{WNW W	23 III 8 V	227	170	94	51	0	16	5	23	235	65	160	59	119	48	5	0	32	95
1197.9	1359.5	50.5	25 IX	4.9	22.5	WSW	8 V	230	170	124	34	1	12	29	22	167	39	127	38	124	73	10	0	7	75
1114.8	1148.2	90.4	10 IX	6.2	34.8	WNW	27 XII	195	118	118	40	0	12	13	19	159	49	228	79	138	80	17	0	6	59
1140.6	1157.1	39.7	2 VII	9.2	41.4	S	4 III	222	172	130	110	5	11	6	16	236	68	278	23	135	92	42	0	3	37
889.2	1000.0	47.6	26 XII	5.1	29.6	NW	28 XII	192	130	128	31	1	11	21	28	136	35	172	130	158	122	47	0	5	58
1102.9	1056.2	48.8	29 XII	2.7	22.9	SW	27 XII	219	150	136	21	0	10	69	13	195	40	47	121	170	133	76	0	14	75
782.4	955.9	77.8	26 XII	4.0	25.5	NW	10 II	147	93	60	4	0	7	55	33	157	42	124	151	185	132	45	0	0	54
1090.5	1140.1	73.8	30 V	5.7	32.5	SE	8 V	164	111	52	6	1	5	96	48	171	53	179	116	166	116	36	0	0	12
702.7	783.0	33.4	29 XII	4.9	37.7	NNW	29 XII	176	105	115	17	2	11	20	29	139	36	104	64	153	120	60	0	3	45
857.0	932.2	56.5	9 IX	7.0	36.7	WNW	24 III	162	111	85	25	0	2	89	32	159	58	215	110	147	108	55	0	0	16
674.6	967.2	40.7	8 V	8.5	44.5	SSE	8 V	205	120	139	49	1	1	44	19	207	74	242	64	162	127	86	0	0	12
667.7	747.5	34.5	7 VI	6.6	35.3	NNE	28 XII	170	96	121	10	1	3	33	45	136	50	210	139	184	135	112	0	0	24
660.2	710.0	78.2	31 VIII	8.0	37.6	N	24 III	186	89	134	27	1	3	29	36	175	90	235	64	178	135	113	0	0	24
756.0	844.1	60.8	4 IX	4.6	34.8	NNE	28 XII	199	115	144	3	1	1	18	40	157	80	111	122	204	146	110	0	0	35
842.8	713.8	60.1	8 V	5.5	29.1	N	17 I	153	99	98	8	0	1	43	59	142	71	151	142	205	168	136	0	0	9
1910.9	1406.4	164.5	7 IX	5.2	25.3	NW	29 II	125	92	4	0	1	10	15	77	130	55	111	22	62	13	3	4	35	83
1500.9	947.4	85.1	22 VI	4.1	24.3	WNW	7 V	107	89	12	3	0	11	12	57	132	46	90	77	113	40	7	0	23	103
1743.8	955.2	93.2	31 VIII	6.9	31.5	SSE	9 IV	156	110	26	15	0	18	37	55	132	58	181	54	73	16	3	1	30	90
1285.8	892.4	95.7	15 VII	5.5	30.8	NW	7 V	129	86	31	14	0	13	65	61	127	36	157	62	108	65	16	0	22	64
1710.3	1190.9	175.3	10 IX	2.5	15.5	NW	7 V	134	103	36	14	0	15	26	59	135	30	20	95	125	69	15	0	32	103
840.2	978.2	103.2	5 VIII	2.8	18.3	NNE	7 V	108	72	41	11	2	13	28	89	91	30	23	115	141	99	44	0	22	92
1682.5	1292.9	210.2	10 VIII	4.6	35.3	SW	10 IV	131	98	18	10	0	3	2	66	149	48	86	36	88	34	5	0	20	88
1542.5	1381.2	174.8	12 VII	4.1	22.5	ENE	12 VIII	120	84	38	6	0	10	8	97	127	55	85	47	116	74	20	0	8	72
697.2	695.4	70.6	12 VIII	3.4	18.1	SSW	26 V	107	70	47	8	0	4	26	83	117	51	72	89	141	100	27	0	3	42
648.6	××	100.4	28 VI	6.6	61.4	NNW	7 V	105	60	32	5	0	8	57	89	131	42	203	50	153	129	79	0	0	19
859.7	××	60.3	28 VIII	2.2	18.6	SW	26 V	147	100	79	13	2	22	6	57	120	33	21	188	190	150	114	0	8	81
788.3	855.6	60.4	5 VI	4.3	22.7	W	28 V	106	69	36	0	1	21	20	115	84	26	92	90	147	114	58	0	22	71
440.9	641.1	69.0	5 VI	6.1	26.2	N	21 I	87	53	37	5	0	14	29	111	88	29	182	72	127	83	33	0	36	90
416.1	550.2	62.5	5 VI	5.9	25.6	W	10 IV	75	55	34	3	1	8	25	108	75	36	177	38	127	79	31	0	22	88
563.5	647.5	43.5	5 VI	5.7	25.8	SSE	28 III	96	64	29	6	5	17	3	121	70	25	167	122	157	120	72	0	27	90
546.7	660.5	42.8	18 VIII	4.3	18.9	S	16 IV	102	61	40	2	2	18	11	123	76	27	98	143	167	130	85	0	33	105
458.8	729.6	30.4	19 VIII	6.2	35.4	WSW	28 IV	110	65	45	1	3	28	7	106	84	21	201	163	183	144	110	0	24	88
611.3	541.4	84.6	7 VIII	3.4	19.8	NW	9 IV	71	50	17	1	2	20	12	145	77	40	62	36	121	86	19	5	58	132
440.2	643.2	66.2	3 IX	6.5	29.2	S	27 IX	84	52	30	2	0	6	16	114	70	38	217	16	95	52	20	1	32	95
1461.2	1530.0	107.1	20 VI	2.3	15.7	NNW	9 IV	161	126	7	2	1	28	6	48	199	98	18	33	37	4	1	25	93	150
1212.2	1103.8	89.4	22 VI	3.6	25.0	NNE	20 IV	128	97	7	1	0	21	1	64	164	91	59	35	43	10	3	10	59	127
1256.4	1281.8	79.4	30 VI	2.6	22.1	NNE	22 I	133	95	16	4	0	23	4	77	150	93	25	21	23	9	1	34	83	136
1610.2	1206.3	105.9	16 VII	4.1	19.5	N	20 IV	139	95	16	7	1	20	10	55	198	116	71	12	20	9	3	28	75	124

大正五年

SUMMARY FOR

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

地名	Locality	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
恒春	Kô-yun	111	312	649	218	221	83	28	33	41	23	23	25	77	97	86	99	70	N 48° E	57
臺東	Taitô	246	195	315	122	77	57	56	28	54	70	26	9	18	36	311	540	36	N 3° E	55
臺南	Tainan	834	120	71	67	74	121	99	43	84	46	77	41	104	43	117	233	22	N	45
澎湖島	Hôkotô	234	1046	83	20	9	17	20	66	163	127	73	52	46	22	34	151	33	N 14° E	47
臺中	Taityû	587	212	68	61	83	49	77	68	86	84	70	46	66	62	122	278	177	N 3° W	39
臺北	Taihoku	93	102	300	2454	2036	356	450	220	251	110	174	218	347	296	452	264	661	N 78° E	45
石垣島	Isigakizima	327	317	278	134	207	111	146	107	211	78	83	16	22	12	60	56	31	N 62° E	36
那覇	Naha	379	736	1317	650	763	539	862	439	551	697	306	99	133	92	97	478	146	N 78° E	33
名瀬	Naze	396	274	83	19	21	26	212	331	417	91	46	12	26	5	25	103	109	S 63° E	17
鹿兒島	Kagosima	253	406	984	346	152	160	264	477	399	161	164	282	607	1743	1755	568	63	N 43° W	38
宮崎	Miyazaki	72	126	101	103	100	103	107	58	30	33	65	185	241	268	379	137	88	N 50° W	32
熊本	Kumamoto	1596	552	758	166	425	110	167	124	765	334	791	247	313	165	664	563	1044	N 15° W	21
佐賀	Saga	356	132	291	164	79	23	36	24	202	99	115	44	157	76	182	85	131	N 1° W	24
佐世保	Sasebo	494	66	248	10	27	1	79	13	315	53	214	17	193	15	297	55	99	N 39° W	24
長崎	Nagasaki	1201	524	721	253	401	396	726	317	358	297	871	230	469	163	636	965	316	N 1° E	16
嚴原	Ituhara	456	199	39	29	39	52	68	52	88	118	122	71	78	66	224	204	291	N 25° W	31
福岡	Hukuoka	1026	568	377	401	301	359	1208	1042	392	189	180	157	352	524	566	784	358	N 56° E	12
大分	Ooita	140	143	138	38	30	26	74	147	343	142	104	104	83	107	323	169	85	N 86° W	16
下關	Simonoseki	307	157	375	176	2730	888	301	47	129	47	268	187	874	622	1287	279	110	N 51° E	21
廣島	Hirosima	785	2365	1101	272	130	49	51	121	323	678	1061	468	365	158	199	229	423	N 0° E	25
吳	Kure	93	141	410	151	192	49	108	60	68	68	168	79	297	101	78	25	98	N 28° E	14
松山	Matuyama	728	127	490	117	511	263	792	217	547	177	827	241	695	539	1096	223	1194	N 80° W	12
四阪島	Sisakazima	96	67	179	282	390	61	34	26	67	52	132	136	304	179	103	74	14	N 17° E	13
新居濱	Niihama	87	183	202	65	83	64	224	236	98	99	249	122	88	96	110	78	112	S 15° E	95
東平	Tônaru	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××	××
岡山	Okayama	146	188	277	163	87	105	95	49	86	47	88	111	165	81	77	99	332	N 25° E	18
味野	Adino	58	21	89	51	140	62	204	15	27	14	28	34	402	226	294	87	444	N 58° W	24
多度津	Tadotu	673	625	334	444	335	531	1151	791	201	162	180	1041	1001	543	287	305	174	S 28° W	4
神戸	Kôbe	1913	369	370	820	618	194	227	117	133	213	468	472	758	597	818	405	292	N 14° W	33
大阪	Oosaka	1750	569	1488	519	350	170	163	74	151	312	793	762	838	184	147	403	111	N 6° W	29
和歌山	Wakayama	177	125	167	508	221	27	21	45	73	135	66	78	91	138	128	154	42	N 34° E	30
徳島	Tokusima	408	78	132	63	235	199	576	400	644	131	157	192	1390	1495	1746	298	640	N 75° W	39
高知	Kôti	33	9	38	24	59	47	217	40	51	67	551	412	210	81	122	64	171	S 55° W	48
潮岬	Siomisaki	66	104	228	108	23	18	27	19	29	28	40	51	120	78	104	48	7	N 1° W	33
津	Tu	78	27	60	56	156	157	94	58	70	21	73	154	540	300	223	82	47	N 79° W	33
名古屋	Nagoya	1185	432	299	130	255	170	601	353	447	226	331	154	721	868	1482	1026	104	N 39° W	35
濱松	Hamamatu	39	22	296	127	293	70	93	15	54	19	62	88	598	228	125	27	40	N 46° W	18
沼津	Numadu	15	33	168	430	395	142	113	51	44	48	258	154	164	76	31	23	51	S 79° E	25
橫須賀	Yokosuka	483	213	277	94	40	34	25	53	119	344	75	43	20	18	79	230	49	N 7° E	28
橫濱	Yokohama	126	243	141	94	125	87	21	47	84	230	164	59	61	78	175	431	30	N 18° W	24
東京	Tôkyô	1182	483	435	374	194	127	412	783	938	413	137	41	118	233	1074	1676	164	N 8° W	23
八丈島	Hatidyôzima	19	119	350	184	93	32	31	46	100	141	226	87	510	173	33	16	33	N 82° W	17
父島	Titizima	174	127	164	155	176	102	198	173	202	131	53	27	85	40	109	158	122	S 89° E	19
銚子	Tyôsi	431	1309	1444	686	311	184	259	325	507	1008	465	249	557	421	348	239	41	N 32° E	15
水戸	Mito	1171	775	921	902	579	160	191	248	372	493	347	159	294	198	304	1525	145	N 16° E	36
小名濱	Onahama	234	118	100	28	41	12	19	31	117	56	13	11	7	33	87	102	89	N 6° E	33
金山	Kanayama	235	30	61	17	105	77	315	46	139	48	172	24	227	32	188	91	389	S 56° W	5
石卷	Isinomaki	428	60	91	87	90	67	104	136	246	42	62	20	51	119	309	205	79	N 11° W	22
宮古	Miyako	175	246	83	19	36	12	38	29	128	88	215	216	774	26	52	29	30	N 88° W	44
八木	Yagi	186	85	101	73	153	90	91	77	189	51	89	43	138	126	191	186	327	N 19° W	11
京都	Kyôto	786	647	632	436	656	196	234	228	507	353	313	225	722	514	763	680	892	N 12° W	21
彥根	Hikone	230	131	84	33	42	88	126	203	160	67	34	76	160	132	108	271	251	N 35° W	12
岐阜	Gihu	218	194	170	22	53	32	94	101	129	62	115	113	214	168	242	116	153	N 46° W	25
高山	Takayama	157	24	26	32	113	179	159	89	266	136	183	103	120	51	206	201	151	S 35° W	15
飯田	Iida	108	20	134	7	59	5	52	8	146	42	359	26	401	25	132	23	649	S 76° W	28
甲府	Kôhu	55	16	52	34	139	70	99	45	163	104	213	77	185	191	272	63	418	S 74° W	22
松本	Matumoto	146	8	37	4	30	3	157	106	320	21	69	9	96	33	511	41	602	N 89° W	16
長野	Nagano	158	27	109	110	234	78	92	13	60	60	270	137	274	51	145	104	274	N 77 W	11

氣象一覽表

THE YEAR, 1916.

地名	Locality	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
		各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM																		
前橋	Maebasi	703	132	87	219	413	1018	507	297	284	190	170	231	397	755	1134	1914	333	N 23° W	26
熊谷	Kumagaya	121	61	65	34	168	110	184	97	84	21	35	30	230	278	305	88	285	N 47° W	15
筑波山	Tukubasan	110	122	241	397	459	273	188	147	320	395	681	228	205	117	276	155	78	S 6° E	16
宇都宮	Utunomiya	294	177	187	117	104	66	64	43	235	89	59	16	43	38	145	110	409	N 39° E	16
足尾	Asio	77	60	146	80	351	198	214	94	250	114	244	86	110	14	29	5	124	S 40° E	34
福島	Hukusima	69	150	344	109	70	54	58	59	138	85	135	90	111	156	200	86	281	N 10° W	14
山形	Yamagata	272	167	93	42	70	99	123	125	162	204	138	70	84	82	116	180	169	N 50° W	5
水澤	Midusawa	261	81	62	34	51	22	95	194	384	75	64	22	119	65	257	230	180	N 77° W	10
濱田	Hamada	60	126	105	554	443	22	7	17	31	152	222	189	126	73	16	38	15	N 78° E	23
境	Sakai	108	84	153	204	106	147	37	40	39	49	65	133	197	142	137	126	429	N 8° W	16
宮津	Miyadu	173	87	154	29	60	19	71	15	281	189	387	30	82	25	177	60	357	S 53° W	19
舞鶴	Maiduru	291	68	182	15	89	31	256	61	153	41	190	33	176	20	126	25	439	N 39° E	1
敦賀	Turuga	201	82	20	8	3	5	21	192	348	45	20	12	33	9	36	39	24	S 6° E	22
福井	Hukui	112	43	26	18	34	65	189	260	370	201	101	51	75	80	285	170	116	S 26° W	24
金澤	Kanazawa	86	127	285	339	252	87	80	39	224	121	94	77	85	72	83	97	48	N 74° E	25
伏木	Husiki	203	167	215	53	81	24	30	28	174	211	380	153	111	41	124	67	134	S 81° W	16
相川	Aikawa	103	87	69	51	133	95	92	21	15	26	42	27	53	66	97	101	20	N 30° E	25
新潟	Niigata	496	535	658	233	311	306	581	991	940	563	425	202	602	617	701	428	195	S 23° W	17
加茂	Kamo	63	13	29	23	198	124	467	48	140	35	72	29	192	109	553	86	15	S 68° W	5
秋田	Akita	164	41	21	41	94	318	433	128	34	38	37	69	110	268	216	148	36	S 73° E	7
青森	Aomori	112	85	117	120	125	29	31	29	83	180	262	379	270	185	76	63	50	S 79° W	33
函館	Hakodate	817	357	228	182	486	652	776	239	161	216	272	459	1064	945	704	750	476	N 46° W	19
壽都	Suttu	327	59	42	17	10	6	19	54	761	156	55	24	107	122	250	165	22	N 64° W	23
札幌	Sapporo	172	118	159	147	338	781	1424	1138	572	197	178	185	407	669	1268	558	473	S 14° W	14
旭川	Asahigawa	114	69	58	46	76	52	67	107	148	96	119	170	227	226	126	103	392	S 85° W	24
帶廣	Obihiro	125	69	62	71	236	200	120	66	78	90	166	82	140	168	234	178	111	N 36° W	7
釧路	Kusiro	238	314	94	52	32	50	136	202	302	161	105	86	141	84	75	109	15	S 35° W	3
網走	Abasiri	206	52	41	60	82	60	69	92	326	199	269	136	157	85	174	142	46	S 57° W	26
根室	Nemuro	406	277	389	250	363	421	879	857	982	543	814	385	579	462	761	322	94	S 15° W	21
紗那	Syana	106	36	27	51	166	175	167	142	135	97	107	112	265	200	257	139	14	S 74° W	5
大泊	Ootomari	148	83	141	224	146	84	70	53	176	206	133	94	156	131	156	167	28	N 39° W	6
眞岡	Maoka	140	118	53	61	76	206	462	45	86	194	158	85	152	122	95	135	8	S 18° E	15
落合	Otiai	214	162	112	52	34	25	31	68	99	292	492	207	171	22	65	69	74	S 64° W	31
敷香	Sikka	517	141	40	43	49	137	48	68	160	281	92	150	116	78	67	183	26	N 46° W	16
釜山	Husan	331	273	65	17	78	129	37	92	134	55	58	79	122	115	275	286	50	N 19° W	35
大邱	Taikû	20	23	37	106	323	151	64	49	71	83	110	223	289	261	234	50	102	S 84° W	17
木浦	Moppo	498	93	75	65	82	58	64	95	186	190	82	39	23	21	130	470	‡ 23	N 11° W	28
仁川	Zinsen	161	179	229	137	73	59	96	110	119	86	136	99	135	134	272	161	10	N 26° W	30
京城	Keizyô	20	44	234	255	136	75	29	15	17	16	61	182	271	224	159	15	443	N 27° W	17
平壤	Heizyô	276	48	35	99	201	188	147	80	84	65	68	74	83	143	191	259	155	N 8° E	16
江陵	Kôryô	136	104	102	91	98	36	18	12	29	89	433	577	124	49	100	103	95	S 79° W	37
元山	Gensan	71	92	93	141	222	48	16	24	26	102	387	431	331	92	45	46	29	S 71° W	32
城津	Zyôsin	200	91	48	48	85	68	91	201	300	81	50	38	48	79	328	355	85	N 40° W	13
雄基	Yûki	318	143	76	57	58	41	69	175	336	82	45	36	80	129	146	273	132	N 28° W	13
中江鎭	Tyûkôtin	100	118	308	223	161	67	65	47	85	118	242	160	83	49	55	46	269	N 71° E	10
龍巖浦	Ryûganpo	265	366	213	82	98	133	113	118	111	105	94	40	97	110	146	57	48	N 28° E	23
大連	Dairen	315	149	59	42	120	179	64	115	150	188	124	171	123	77	132	95	93	N 79° W	6
旅順	Ryozyun	92	126	96	17	24	49	85	108	45	29	18	40	119	71	49	59	71	N	11
營口	Yinkow	300	178	53	35	104	141	182	233	297	103	61	24	87	42	106	174	76	S 71° E	11
奉天	Mukden	184	110	82	61	114	142	153	160	245	204	175	90	97	79	145	123	32	S 7° W	13
長春	Changchun	95	76	66	56	56	45	55	52	154	289	306	308	286	128	104	87	33	S 63° W	43
天津	Tientsin	92	65	48	50	50	65	100	67	57	96	75	66	54	57	43	63	50	S	6
芝罘	Chee-foo	133	48	54	71	59	38	45	27	101	135	84	40	110	39	56	40	18	S 67° W	9
杭州	Hangchow	178	52	43	31	62	59	77	41	58	33	19	11	17	22	97	159	139	N 13° E	25
南京	Nanking	130	130	166	34	131	62	83	21	32	19	67	16	29	17	29	32	100	N 53° E	35
漢口	Hankow	93	301	104	47	63	58	53	58	32	29	43	38	28	15	11	50	75	N 41° E	37
沙市	Shasi	282	120	89	65	37	25	59	57	113	46	27	11	44	18	25	42	38	N 30° E	28

‡ 二回缺測 2 obs. lost

每時觀測

HOURLY OBSERVATIONS.

臺北

TAIHOKU.

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**766·22**	**773·6**	11	758.8	22	15.93	20.22	**12·71**	7.51	**17·9**	21	26.9	22	**5·8**	23,24	21.1
二月 Feb.	762.88	770.6	14	756.4	7	15.69	19.17	13.20	5.97	11.2	15	25.0	20	7.1	14	17.9
三月 Mar.	764.40	771.9	23	755.3	31	**15·28**	18.56	12.84	5.72	13.9	2	25.9	27	7.8	2	18.1
四月 April	761.17	770.4	5	754.5	24	21.66	26.71	17.40	9.31	15.7	7	33.2	21,22	10.6	5	22.6
五月 May	758.87	764.6	7	752.4	20	25.21	30.29	21.23	9.06	14.8	7	33.7	17	17.7	8	16.0
六月 June	755.56	759.7	24	749.6	13	26.87	32.12	23.18	8.94	12.3	25	34.5	25	22.1	9	12.4
七月 July	756.96	760.2	17	751.5	30	**28·26**	**33·93**	23.98	**9·95**	11.8	17	35.5	14	22.4	9	13.1
八月 Aug.	**753·51**	760.0	31	**744·9**	18	27.44	32.46	23.68	8.77	14.1	25	**36·9**	8	18.9	25	18.0
九月 Sept.	757.40	761.1	1	752.5	5	27.17	32.17	23.26	8.91	12.4	8	35.1	8	19.0	29	16.1
十月 Oct.	762.22	767.4	26	755.1	12	23.07	26.41	20.59	5.82	9.9	5	32.8	23	16.9	5	15.9
十一月 Nov.	764.32	771.4	14	758.0	7	19.61	22.97	17.00	5.97	12.3	12	30.5	3	10.5	12	20.0
十二月 Dec.	764.84	769.3	2	759.3	18	17.16	20.29	14.91	5.38	12.9	13	28.1	13	11.2	28	16.9
全年 Annual	760.70	773.6	11 I	744.9	18 VIII	21.95	26.28	18.67	7.61	17.9	21 I	36.9	8 VIII	5.8	23,24 I	31.1

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	11.36	16.4	4	5.9	23	83.8	**34**	21	97.6	31.8	6	7.1	31	5.01	15.8	E	13
二月 Feb.	11.62	16.3	23	**5·5**	29	**86·8**	49	15	154.4	27.9	26	4.7	2,8	4.86	14.3	E	27
三月 Mar.	**10·98**	17.1	31	5.8	1	84.1	35	2	160.1	22.9	3	4.9	3	4.90	15.0	E	18
四月 April	15.56	22.3	29	6.7	5	80.4	43	7	71.9	41.4	1	8.4	10	4.16	14.3	ENE	16
五月 May	18.79	23.9	29	11.0	7,8	79.6	43	14	111.3	57.7	20	20.2	20	4.20	14.7	ENE	8
六月 June	21.04	24.8	15	16.3	1,2	81.1	53	5,25	376.5	72.5	5	33.7	7	2.72	10.5	WSW	27
七月 July	**21·83**	**26·2**	2	17.7	30	**77·8**	46	14	327.4	**112·5**	15	**66·1**	15	**2·28**	9.3	SSE	8
八月 Aug.	21.39	26.0	9	15.4	25	79.7	43	1	**385·4**	102.6	18	32.7	14	3.29	**16·2**	WSW	18
九月 Sept.	20.58	24.5	21	15.2	29	78.1	47	8	110.5	23.7	12,25	16.4	12	4.71	14.8	E	25
十月 Oct.	17.75	22.3	11	12.2	4	84.9	50	5	104.4	25.4	20	4.9	18	4.95	13.5	WNW	12
十一月 Nov.	14.23	20.2	7	7.6	29	83.2	47	26	74.7	21.4	13	6.4	27	5.30	14.3	ENE	22
十二月 Dec.	12.44	18.1	7	8.0	2	85.2	46	13	**61·7**	14.4	15	2.9	25	**5·54**	15.0	ENE	12
全年 Annual	16.46	26.2	2 VII	5.5	29 II	82.1	34	21 I	2035.9	112.5	15 VII	66.1	15 VII	4.33	16.2	WSW	18 VIII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷雨 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <−10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	15	11	0	0	0	0	5	5	19	11	16	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	8
二月 Feb.	23	15	0	0	0	2	2	0	23	12	11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8
三月 Mar.	20	14	0	0	0	1	1	1	24	16	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7
四月 April	7	5	0	0	0	2	2	2	11	4	6	0	0	0	0	0	0	8	19	0	12	0	3
五月 May	7	5	0	0	0	4	2	2	10	1	6	0	0	0	0	0	0	22	28	0	20	0	2
六月 June	17	14	0	0	0	12	2	1	12	1	4	0	0	0	0	0	0	28	30	0	25	0	8
七月 July	13	12	0	0	0	11	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	4	31	31	0	31	1	10
八月 Aug.	16	13	0	0	0	8	0	3	10	7	5	0	0	0	0	0	7	28	31	1	27	5	16
九月 Sept.	15	11	0	0	0	2	0	5	8	0	9	0	0	0	0	0	1	28	30	0	25	1	8
十月 Oct.	22	14	0	0	0	0	0	0	25	8	9	0	0	0	0	0	0	5	21	0	4	0	8
十一月 Nov.	20	13	0	0	0	0	0	2	20	11	13	0	0	0	0	0	0	0	8	0	1	0	7
十二月 Dec.	20	14	0	0	0	0	1	0	24	15	11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5
全年 Annual	195	141	0	0	0	42	16	23	189	86	100	0	0	0	0	0	12	150	206	1	145	7	89

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..........−1.26
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level..........+0.82

臺北

臺北

TAIHOKU.

大正五年 　　　　　　　　1916

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	766.21	762.95	764.73	761.09	758.85	755.59	757.13	753.54	757.66	762.23	764.26	764.93	760.76
2h	765.98	762.76	764.34	760.80	758.65	755.37	756.87	753.29	757.40	761.97	764.02	764.77	760.52
3h	765.86	762.66	764.21	760.65	758.59	755.22	756.78	753.17	757.22	761.75	763.93	764.64	760.39
4h	765.85	762.53	764.10	760.73	758.60	755.22	756.77	753.15	757.14	761.69	763.91	764.56	760.35
5h	765.98	762.67	764.27	760.95	758.78	755.36	756.91	753.28	757.24	761.85	764.09	764.67	760.50
6h	766.29	763.00	764.54	761.37	759.12	755.67	757.19	753.59	757.44	762.19	764.44	764.99	760.82
7h	766.66	763.34	764.92	761.80	759.45	755.88	757.43	753.88	757.79	762.56	764.85	765.41	761.16
8h	767.05	763.73	765.19	762.11	759.65	756.04	757.54	754.04	758.06	762.86	765.16	765.76	761.43
9h	767.45	763.99	765.41	762.22	759.70	756.08	757.57	754.12	758.12	763.04	765.32	766.00	761.59
10h	767.35	763.96	765.27	762.07	759.57	755.98	757.45	754.02	758.04	762.96	765.14	765.86	761.47
11h	766.85	763.56	764.92	761.77	759.36	755.82	757.28	753.87	757.71	762.62	764.65	765.27	761.14
12h	766.10	762.98	764.45	761.30	758.97	755.51	756.98	753.58	757.30	762.12	764.04	764.53	760.66
13h	765.40	762.27	763.95	760.86	758.61	755.18	756.62	753.20	756.83	761.63	763.44	764.02	760.17
14h	765.11	761.83	763.45	760.41	758.26	754.93	756.37	752.89	756.51	761.30	763.24	763.76	759.84
15h	765.08	761.73	763.26	760.11	758.04	754.89	756.25	752.71	756.36	761.26	763.23	763.75	759.72
16h	765.32	761.91	763.27	760.09	757.84	754.82	756.14	752.71	756.43	761.48	763.47	764.03	759.79
17h	765.67	762.15	763.55	760.26	757.94	754.88	756.13	752.78	756.61	761.74	763.81	764.32	759.99
18h	765.95	762.37	763.78	760.57	758.22	755.15	756.30	753.06	756.87	761.97	764.19	764.66	760.26
19h	766.32	762.66	764.16	760.96	758.56	755.51	756.67	753.39	757.28	762.33	764.56	764.92	760.61
20h	766.55	762.97	764.58	761.38	758.91	755.83	756.98	753.74	757.69	762.67	764.77	765.14	760.93
21h	766.69	763.15	764.86	761.72	759.25	756.11	757.32	754.02	757.97	762.88	764.93	765 15	761.17
22h	766.65	763.25	764.95	761.81	759.43	756.27	757.57	754.14	758.07	762 88	764.93	765.15	761.26
23h	766.55	763.35	764.88	761.65	759.33	756.16	757.52	754.11	757.98	762.73	764.77	765.03	761.17
24h	766.38	763.25	764.65	761.40	759.11	755.89	757.32	753.97	757.86	762.56	764.59	764.92	760.99
平均 Mean	766.22	762.88	764.40	761.17	758.87	755.56	756.96	753.51	757.40	762.22	764.32	764.84	760.70

氣温 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	14.39	14.76	14.14	19.25	22.65	24.41	25.49	25.12	24.81	21.78	18.42	16.04	20.11
2h	14.18	14.63	14.02	19.08	22.42	24.16	25.16	24.88	24.53	21.69	18.34	16.02	19.93
3h	14.05	14.19	13.92	18.96	22.21	23.97	24.90	21.73	21.26	21.59	18.21	15.95	19.77
4h	13.94	14.36	13.88	18.64	22.00	23.77	24.65	24.56	24.08	21.53	18.06	15.85	19.61
5h	13.85	14.18	13.81	18.46	21.92	23.61	24.41	24.35	23.91	21.51	18.04	15.76	19.48
6h	13.71	14.08	13.68	18.41	22.23	23.85	24.55	24.40	23.86	21.47	17.97	15.70	19.49
7h	13.77	14.10	13.86	19.30	23.70	25.38	26.17	25.49	25.20	21.79	18.14	15.81	20.23
8h	14.70	14.83	14.65	20.91	25.58	27.18	28.24	27.14	27.28	22.92	19.22	16.60	21.60
9h	16.36	15.71	15.50	22.67	27.15	28.65	30.02	28.80	29.15	21.09	20.49	17.59	23.02
10h	17.65	16.68	16.49	24.00	28.15	29.75	31.17	29.83	30.05	24.81	21.47	18.46	24.04
11h	18.30	17.54	17.10	24.92	28.59	30.50	31.97	30.56	30.82	25.37	22.03	19.15	24.71
12h	18.94	17.98	17.53	25.40	28.85	30.84	32.63	30.95	31.21	25.12	22.32	19.59	25.14
13h	19.29	18.19	17.48	25.45	28.90	31.00	32.87	30.89	31.21	25.59	22.23	19.65	25.23
14h	18.99	17.86	17.39	25.28	28.87	30.73	32.31	31.02	30.94	25.50	22.13	19.37	25.03
15h	18.65	17.53	16.94	24.94	28.47	29.72	31.45	30.72	30.48	24.95	21.63	18.94	24.51
16h	18.14	16.96	16.43	24.47	28.09	28.82	30.47	30.05	29.93	24.29	20.88	18.28	23.90
17h	17.09	16.32	15.92	23.61	26.95	28.13	30.05	29.31	28.73	23.57	20.07	17.65	23.12
18h	16.16	15.74	15.36	22.52	25.91	27.46	29.58	28.36	27.43	22.95	19.43	17.10	22.33
19h	15.62	15.47	15.05	21.73	24.84	26.54	28.43	27.35	26.59	22.63	19.10	16.75	21.68
20h	15.36	15.31	14.90	21.21	24.21	26.06	27.70	26.77	26.15	22.41	18.80	16.57	21.29
21h	15.10	15.21	14.76	20.74	23.79	25.53	27.12	26.39	25.74	22.21	18.64	16.40	20.97
22h	14.90	15.04	14.71	20.26	23.46	25.23	26.66	26.02	25.48	21.99	18.44	16.27	20.71
23h	14.70	14.90	14.69	19.86	23.15	24.97	26.27	25.65	25.22	21.83	18.34	16.27	20.49
24h	14.50	14.74	14.50	19.64	22.91	24.75	25.90	25.33	25.03	21.71	18.31	16.19	20.29
平均 Mean	15.93	15.69	15.28	21.66	25.21	26.87	28.26	27.44	27.17	23.07	19.61	17.16	21.95

臺北

TAIHOKU.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	11.22	11.60	10.63	15.41	18.55	20.73	21.63	21.18	20.22	17.67	14.08	12.10	16.25
2h	11.15	11.57	10.60	15.25	18.39	20.67	21.53	21.00	20.29	17.62	14.09	12.21	16.20
3h	11.11	11.48	10.63	15.19	18.30	20.54	21.10	20.84	20.16	17.62	14.16	12.26	16.12
4h	11.05	11.46	10.61	14.88	18.13	20.31	20.88	20.64	19.96	17.59	14.18	12.27	16.00
5h	10.97	11.43	10.60	14.74	18.10	20.22	20.58	20.55	20.03	17.57	14.21	12.25	15.94
6h	10.91	11.39	10.53	14.72	18.18	20.51	20.71	20.39	19.94	17.58	14.17	12.19	15.91
7h	10.92	11.30	10.58	15.11	18.44	20.78	21.21	20.63	20.22	17.80	14.21	12.30	16.13
8h	11.22	11.53	10.76	15.37	18.95	21.02	21.77	21.09	20.55	18.09	14.50	12.49	16.45
9h	11.45	11.62	10.96	15.42	18.96	20.87	21.68	21.39	20.85	18.11	14.77	12.71	16.57
10h	11.57	11.75	11.13	15.31	18.95	20.70	21.63	20.73	20.95	18.17	14.63	12.85	16.53
11h	11.63	11.92	11.24	15.58	18.84	21.23	21.24	21.01	20.92	18.00	14.69	12.81	16.59
12h	11.64	11.96	11.41	15.58	19.20	21.27	21.76	21.68	20.87	17.81	14.67	12.86	16.73
13h	11.59	11.91	11.23	16.02	19.50	21.46	22.11	21.96	20.89	17.90	14.50	12.63	16.81
14h	11.48	11.89	11.36	15.88	19.22	21.88	22.72	21.98	21.00	17.82	14.44	12.61	16.86
15h	11.54	11.79	11.29	15.94	19.16	21.53	22.20	22.48	20.57	17.73	14.27	12.57	16.76
16h	11.50	11.68	11.25	15.81	19.13	21.19	22.27	21.85	20.84	17.74	14.09	12.49	16.65
17h	11.47	11.64	11.33	15.78	18.81	21.36	22.08	21.66	20.89	17.77	14.05	12.46	16.61
18h	11.59	11.63	11.17	15.62	18.84	20.99	22.15	21.72	20.68	17.63	14.10	12.48	16.54
19h	11.52	11.66	11.15	15.89	18.94	21.17	22.76	22.05	20.81	17.75	14.02	12.42	16.68
20h	11.46	11.59	11.15	16.08	19.13	21.45	22.82	21.94	20.80	17.73	13.99	12.42	16.71
21h	11.45	11.60	11.08	16.13	18.98	21.41	22.59	21.90	20.95	17.55	13.86	12.31	16.65
22h	11.50	11.57	10.91	16.03	18.97	21.36	22.12	21.71	20.72	17.56	14.02	12.28	16.59
23h	11.12	11.47	10.93	15.92	18.73	21.24	22.13	21.53	20.50	17.59	13.91	12.25	16.47
24h	11.24	11.48	10.88	15.67	18.54	21.16	21.89	21.43	20.31	17.55	13.90	12.24	16.36
平均 Mean	11.36	11.62	10.98	15.56	18.79	21.04	21.83	21.39	20.58	17.75	14.23	12.44	16.46

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	90.2	91.6	87.2	90.7	90.2	91.1	89.5	89.5	87.0	90.9	88.1	88.5	89.5
2h	90.7	92.0	87.6	90.8	90.7	92.3	90.4	89.8	88.8	91.1	88.8	89.5	90.2
3h	91.3	92.0	88.5	91.1	91.5	92.8	90.2	89.8	89.6	91.6	90.0	90.1	90.7
4h	91.7	93.0	88.7	91.3	91.8	92.9	90.6	90.0	89.6	91.9	90.8	90.8	91.1
5h	91.5	93.8	88.9	91.6	92.2	93.4	90.6	90.5	90.9	91.8	91.2	91.4	91.5
6h	91.5	93.9	89.2	91.9	91.0	93.4	90.5	89.8	90.9	92.1	91.3	91.2	91.4
7h	91.4	93.2	88.9	89.2	84.4	86.3	84.1	85.0	85.3	91.5	90.7	91.4	88.5
8h	88.9	90.8	85.6	82.3	77.7	78.5	76.5	79.1	76.7	87.0	86.8	88.5	83.2
9h	81.9	86.7	82.8	74.5	71.8	71.8	68.9	73.2	70.1	81.4	81.7	84.6	77.5
10h	76.9	82.9	79.1	68.7	67.3	67.1	64.4	67.2	66.8	78.4	76.3	81.3	73.0
11h	74.5	79.7	77.0	66.3	65.4	65.9	60.5	65.3	63.9	75.2	74.2	77.8	70.5
12h	71.6	77.7	76.1	64.6	65.8	64.8	59.5	66.0	62.2	74.2	73.0	76.0	69.3
13h	70.2	76.3	75.5	66.3	66.4	64.8	59.6	67.1	62.4	73.8	72.5	74.6	69.1
14h	70.5	77.6	76.5	66.2	65.5	67.1	63.6	66.7	63.9	73.9	72.9	75.6	70.0
15h	72.3	78.6	78.1	67.9	66.9	70.5	65.9	69.4	64.1	75.9	73.9	77.1	71.7
16h	74.5	80.5	80.3	68.9	68.1	73.1	69.9	70.1	66.8	78.7	76.0	79.8	73.9
17h	78.6	83.2	83.3	72.1	71.5	76.3	70.8	72.2	71.7	82.2	79.4	82.5	77.0
18h	83.1	85.9	84.9	75.9	75.9	77.9	72.8	76.2	76.5	84.5	82.8	85.6	80.2
19h	85.9	87.6	86.3	80.7	80.9	82.5	79.3	81.7	80.6	86.7	84.0	87.0	83.6
20h	86.8	87.8	87.0	84.1	84.6	85.8	82.8	84.1	82.7	87.7	85.4	88.0	85.6
21h	87.9	88.6	87.2	86.7	86.1	88.1	84.9	85.8	85.3	87.9	85.3	88.1	86.8
22h	89.5	89.0	86.5	88.6	87.7	89.5	86.5	86.9	85.8	89.2	87.2	88.5	87.9
23h	90.1	89.3	86.6	90.1	88.2	90.3	87.5	88.1	86.0	90.1	87.4	88.4	88.5
24h	89.7	90.3	87.3	89.8	88.6	91.1	88.4	89.2	86.3	90.7	87.5	88.9	89.0
平均 Mean	83.8	86.8	84.1	80.4	79.6	81.1	77.8	79.7	78.1	84.9	83.2	85.2	82.1

臺北

TAIHOKU.

大正五年 **1916**

降水量（粍）

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	1.4	10.6	5.3	1.1	0.0	0.6	—	7.6	0.8	5.9	4.4	6.3	44.0
1- 2^h	1.2	6.4	12.3	1.4	—	0.1	—	17.5	10.3	2.9	11.0	4.5	67.6
2- 3^h	2.5	15.1	7.5	0.0	—	0.8	—	19.0	1.6	2.8	9.0	7.8	66.1
3- 4^h	4.0	15.5	7.7	1.3	5.4	1.2	0.0	24.0	2.6	5.9	5.5	5.6	78.7
4- 5^h	5.5	10.4	6.6	2.7	0.8	1.4	0.0	14.9	7.0	3.8	3.3	6.4	62.8
5- 6^h	7.0	11.7	7.8	0.8	0.6	0.9	0.0	11.5	4.1	7.6	3.3	3.4	58.7
6- 7^h	6.1	10.2	5.1	0.7	0.9	0.2	1.0	42.3	6.4	4.9	5.4	2.3	85.5
7- 8^h	7.2	10.4	9.6	4.0	1.1	0.1	0.2	9.3	7.1	7.1	2.7	1.4	60.2
8- 9^h	9.5	3.2	8.1	2.5	0.6	0.6	0.1	5.3	3.7	2.7	2.2	1.3	39.8
9-10^h	7.4	3.7	4.8	0.5	2.1	0.3	7.6	19.0	0.3	4.4	1.4	1.6	53.1
10-11^h	2.6	3.4	2.9	0.7	15.8	0.4	0.0	3.7	0.6	6.0	1.3	0.4	37.8
11-12^h	1.4	4.0	1.0	2.6	25.7	4.6	—	6.0	0.8	3.2	1.7	0.8	51.8
12-13^h	1.4	4.5	3.7	8.7	2.4	0.3	0.0	43.3	1.5	2.6	1.2	1.2	70.8
13-14^h	2.4	7.5	3.9	1.9	0.2	11.6	50.7	16.3	6.6	3.0	1.3	1.8	107.2
14-15^h	3.4	7.0	8.2	2.4	13.9	87.4	146.5	20.1	1.8	5.0	0.4	0.9	297.0
15-16^h	2.3	5.9	6.0	6.4	1.9	129.6	102.5	17.3	1.3	3.2	0.3	0.8	277.5
16-17^h	2.5	3.3	7.9	1.2	1.8	60.6	11.0	16.4	3.8	4.1	0.2	1.0	113.8
17-18^h	3.2	4.9	9.7	4.7	3.1	34.3	3.8	2.0	3.4	2.5	0.4	3.0	75.0
18-19^h	5.8	2.1	9.5	11.5	20.3	15.2	2.1	16.5	5.1	5.2	3.0	2.3	98.6
19-20^h	4.6	2.2	7.3	4.5	12.1	9.0	1.9	28.1	8.2	3.0	2.7	2.0	85.6
20-21^h	4.5	4.2	7.8	3.2	2.6	11.1	0.0	14.4	18.8	5.1	2.1	1.0	74.8
21-22^h	3.7	2.1	7.2	5.0	0.0	3.1	—	6.1	6.6	8.1	5.3	1.4	48.6
22-23^h	4.1	2.9	6.1	2.5	0.0	2.9	0.0	8.3	2.2	2.1	4.4	2.9	38.4
23-24^h	3.9	3.2	4.1	1.6	—	0.2	—	16.5	5.9	3.3	2.2	1.6	42.5
總計 Total	97.6	154.4	160.1	71.9	111.3	376.5	327.4	385.4	110.5	104.4	74.7	61.7	2035.9

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	5	8	8	1	0	1	0	2	3	10	7	6	51
1- 2^h	5	12	9	1	0	1	0	2	5	9	9	9	62
2- 3^h	4	12	8	0	0	1	0	2	4	10	12	10	63
3- 4^h	6	10	6	1	1	1	0	3	4	11	12	13	68
4- 5^h	6	13	7	2	2	1	0	3	4	7	12	12	69
5- 6^h	7	13	7	3	2	1	0	3	4	9	13	10	72
6- 7^h	8	12	6	3	2	1	1	4	4	10	10	9	70
7- 8^h	5	11	6	3	2	1	1	5	3	6	9	5	57
8- 9^h	7	11	6	3	3	2	1	4	3	7	6	6	59
9-10^h	7	8	5	4	4	2	1	4	1	6	3	6	51
10-11^h	8	7	6	3	4	2	0	3	2	6	4	3	48
11-12^h	5	5	6	2	5	2	0	6	1	6	4	4	46
12-13^h	5	6	6	3	3	3	0	8	3	5	3	2	47
13-14^h	5	5	6	3	1	2	4	7	5	5	4	3	50
14-15^h	6	8	9	2	2	9	7	9	4	5	1	3	65
15-16^h	6	7	8	2	2	10	10	6	2	4	2	1	60
16-17^h	4	9	10	3	1	9	8	5	4	6	2	4	65
17-18^h	7	6	9	3	3	11	2	3	5	7	2	8	66
18-19^h	7	5	9	2	2	9	2	7	5	7	4	7	66
19-20^h	8	5	8	3	1	6	2	5	3	7	6	4	58
20-21^h	7	6	9	2	1	7	0	5	3	11	6	5	62
21-22^h	8	5	7	2	0	6	0	4	4	11	6	4	57
22-23^h	9	5	6	2	0	1	0	2	3	9	6	6	49
23-24^h	8	7	9	1	0	1	0	3	4	9	6	6	54
合計 Sum	153	196	176	54	41	90	39	105	83	183	149	146	1415
<0.1 mm	94	79	85	32	34	35	22	33	47	125	214	157	957

臺北

臺北

TAIHOKU.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.8	8.1	8.7	5.1	4.6	5.7	3.1	5.8	5.0	8.4	8.1	8.9	6.4
2h	6.8	8.3	8.9	5.5	5.7	5.5	4.1	5.6	4.6	8.4	8.0	8.9	6.7
3h	7.3	8.6	9.0	5.2	4.9	4.7	3.4	5.5	4.8	8.9	7.6	9.0	6.6
4h	7.5	9.0	8.8	4.9	5.6	4.7	3.0	5.3	4.7	9.1	7.8	8.6	6.6
5h	7.6	8.6	9.3	6.1	6.9	6.3	4.3	6.2	5.3	9.7	8.3	8.8	7.3
6h	7.3	9.2	8.9	7.2	6.6	6.9	5.1	7.3	5.6	9.4	8.7	9.2	7.6
7h	7.2	8.7	8.9	6.8	6.2	6.7	4.7	6.6	5.6	8.7	8.3	9.5	7.3
8h	7.4	8.5	8.5	6.5	6.4	7.0	4.6	5.9	5.0	8.7	8.4	8.9	7.2
9h	7.2	8.9	8.6	6.0	6.1	6.5	4.2	6.0	5.0	8.6	8.3	9.1	7.0
10h	7.0	8.7	8.5	5.4	6.9	7.0	4.3	6.4	5.4	8.9	8.5	8.9	7.2
11h	7.5	8.0	8.3	5.4	6.5	7.1	5.1	7.2	5.4	9.4	8.4	9.2	7.3
12h	7.3	8.3	8.3	6.3	6.3	7.1	5.2	7.6	5.7	9.3	8.2	9.1	7.4
13h	7.2	8.8	8.7	7.1	6.9	8.0	6.4	7.6	6.0	8.9	7.9	8.7	7.7
14h	7.4	8.3	8.7	7.8	6.9	7.8	7.2	7.7	6.3	8.5	8.3	8.7	7.8
15h	7.5	8.7	8.7	7.7	7.7	8.6	8.0	8.1	6.3	9.0	8.2	8.9	8.1
16h	7.2	9.3	8.8	7.6	7.8	8.7	8.7	8.5	6.4	9.1	8.4	9.3	8.3
17h	7.5	9.1	9.4	8.0	8.0	8.2	7.7	8.4	6.6	9.5	8.4	9.1	8.3
18h	7.8	9.2	9.4	7.6	7.4	8.5	6.3	7.8	6.6	9.9	8.5	8.6	8.1
19h	7.4	9.5	8.7	7.5	7.3	8.0	5.0	7.4	5.7	9.5	8.1	8.1	7.7
20h	7.5	9.6	8.3	6.1	5.8	6.9	3.5	6.5	5.0	8.9	7.4	7.8	6.9
21h	6.8	8.8	8.3	4.7	5.0	6.3	3.6	5.7	4.5	9.4	7.6	8.1	6.6
22h	6.6	8.6	8.5	3.9	4.4	5.7	2.8	5.6	4.5	8.9	7.5	8.0	6.3
23h	6.9	9.3	8.4	4.4	4.5	6.1	2.6	5.0	5.3	9.3	7.9	8.4	6.5
24h	6.4	9.1	8.7	4.8	4.5	6.9	2.6	5.5	5.5	8.6	8.0	8.7	6.6
平均 Mean	7.2	8.8	8.7	6.2	6.2	6.9	4.8	6.6	5.5	9.0	8.1	8.8	7.2

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	4	8	6	2	2	3	1	3	4	8	7	6	54
1— 3	3	2	1	2	·	4	2	·	4	4	6	8	36
3— 5	3	4	2	·	·	1	·	1	2	1	4	1	19
5— 10	2	2	5	·	1	1	2	4	1	7	1	4	30
10— 15	1	4	1	2	1	·	2	1	·	1	1	1	15
15— 20	·	2	2	·	2	1	2	1	1	·	·	·	11
20— 25	1	·	3	·	·	1	1	·	3	·	1	·	10
25— 30	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	2
30— 35	1	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	1	·	1	·	1	·	·	·	·	3
45— 50	·	·	·	·	·	2	1	·	·	·	·	·	3
50— 60	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	2	1	1	·	·	·	·	4
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	2
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	23	20	7	7	17	13	16	15	22	20	20	195
<0.1 mm	5	·	4	6	6	3	2	3	3	3	5	7	47

臺北

臺北

TAIHOKU.

大正五年 1916

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

臺北

眞太陽時 Apparent Local Time	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	0.00	0.30	1.10	2.32	0.10	0.00	—	—	—	3.82
6- 7h	0.70	0.44	1.14	5.66	11.53	12.44	21.70	11.70	10.03	0.00	—	—	75.34
7- 8h	6.85	5.10	5.30	13.12	16.60	18.25	26.49	18.25	19.89	3.07	2.46	0.30	135.68
8- 9h	10.05	6.35	5.83	17.48	18.35	20.39	25.73	20.20	22.50	6.31	6.87	1.70	161.76
9-10h	12.35	7.94	7.00	19.51	21.99	22.60	26.41	21.00	23.17	8.20	8.03	4.83	183.03
10-11h	12.86	10.08	6.64	20.61	20.07	20.94	25.40	19.62	23.79	7.47	7.96	7.45	182.89
11-12h	11.90	10.09	8.50	20.16	21.53	18.99	25.05	19.44	24.35	6.70	8.65	5.60	180.96
12-13h	11.75	9.29	7.50	16.00	14.70	11.95	22.88	15.49	22.47	6.01	7.06	6.22	151.32
13-14h	11.30	7.80	7.20	15.85	15.71	11.74	15.78	17.83	21.25	8.24	8.50	6.63	147.83
14-15h	10.00	7.55	5.95	13.57	16.44	12.13	14.14	15.55	19.70	8.39	8.38	4.82	136.62
15-16h	10.20	3.99	4.80	12.35	14.37	9.18	11.20	11.98	19.38	6.04	5.39	2.83	111.71
16-17h	7.20	2.50	4.40	9.70	9.93	6.95	10.15	9.10	16.44	2.44	3.65	1.84	84.30
17-18h	0.55	0.00	0.50	3.53	6.88	5.00	9.23	5.63	8.69	0.25	0.40	0.10	40.76
18-19h	—	—	—	0.00	0.25	1.25	1.00	0.00	0.00	—	—	—	2.50
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	105.71	71.13	64.76	167.54	188.65	172.91	237.48	185.89	231.66	63.12	67.35	42.32	1598.52

晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	32	22	17	44	46	42	57	46	63	18	21	13	36

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	16.53	16.80	15.65	21.19	25.12	27.31	28.48	27.91	27.73	24.59	21.41	18.09	22.57
2h	16.35	16.64	15.52	20.97	24.90	27.08	28.22	27.69	27.42	24.46	21.32	18.02	22.38
3h	16.29	16.48	15.37	20.77	24.67	26.78	27.96	27.50	27.27	24.35	21.23	17.95	22.22
4h	16.20	16.33	15.31	20.56	24.41	26.59	27.74	27.31	27.08	24.30	21.14	17.88	22.07
5h	16.12	16.22	15.22	20.35	24.33	26.40	27.49	27.13	26.85	24.23	21.05	17.80	21.93
6h	16.00	16.13	15.12	20.42	24.59	26.58	27.52	27.05	26.77	24.16	21.00	17.73	21.92
7h	15.98	16.14	15.24	21.05	25.56	27.45	28.21	27.47	27.14	24.29	21.06	17.76	22.28
8h	16.33	16.63	15.82	22.47	27.31	29.04	29.76	28.49	28.40	24.80	21.38	18.18	23.22
9h	17.30	17.52	16.79	24.64	29.15	30.86	31.88	29.99	30.06	25.62	22.01	18.88	24.56
10h	18.50	18.53	18.01	26.80	30.94	32.58	33.91	31.34	31.74	26.40	22.78	19.67	25.93
11h	19.48	19.82	18.92	28.66	32.19	33.96	35.52	32.44	33.45	27.20	23.39	20.50	27.13
12h	20.36	20.74	20.01	29.42	33.05	34.81	36.91	33.18	34.48	27.58	23.97	21.16	27.97
13h	20.87	21.12	20.26	29.42	33.26	35.00	37.21	33.38	34.98	27.98	24.25	21.44	28.26
14h	20.73	21.01	20.23	28.99	32.96	34.47	36.36	33.45	34.79	28.08	24.28	21.40	28.06
15h	20.35	20.58	19.72	28.15	32.11	33.31	35.07	33.26	34.06	27.74	24.00	21.06	27.45
16h	19.75	19.79	19.08	27.00	31.08	32.16	33.75	32.32	33.04	27.15	23.53	20.50	26.60
17h	18.79	19.03	18.36	25.75	29.62	31.24	32.93	31.63	31.80	26.49	23.01	19.84	25.71
18h	18.17	18.29	17.62	24.53	28.31	30.37	32.07	30.67	30.53	25.94	22.50	19.35	24.86
19h	17.75	17.84	17.17	23.70	27.36	29.53	31.11	29.84	29.71	25.58	22.25	18.99	24.24
20h	17.48	17.59	16.80	23.18	26.77	29.01	30.44	29.40	29.22	25.33	22.00	18.77	23.83
21h	17.25	17.34	16.55	22.71	26.34	28.59	29.95	29.03	28.78	25.09	21.77	18.55	23.50
22h	17.05	17.16	16.31	22.20	26.00	28.23	29.50	28.71	28.46	24.88	21.62	18.40	23.21
23h	16.84	17.00	16.17	21.86	25.70	27.86	29.17	28.38	28.19	24.74	21.44	18.28	22.97
24h	16.63	16.86	16.01	21.59	25.38	27.59	28.75	28.12	27.95	24.59	21.32	18.20	22.75
平均 Mean	17.80	17.98	17.14	24.02	27.96	29.87	31.25	29.82	30.00	25.65	22.24	19.10	24.40

深サ Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.5 m.	平均 Mean	19.70	19.12	18.20	21.72	26.10	28.02	29.80	29.39	29.42	26.75	24.31	21.29	24.49
1.0 m.	,, ,,	21.42	20.30	19.65	20.97	24.70	26.62	28.46	28.80	28.81	27.23	25.35	22.92	24.60
3.0 m.	,, ,,	24.13	23.16	22.40	21.84	22.28	23.31	24.31	25.17	25.62	25.79	25.49	24.79	24.03

臺北

TAIHOKU.

大正五年　　　　　　　　　　　　1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.20	4.68	4.51	3.52	2.99	1.79	1.50	2.15	3.89	4.37	4.87	4.89	3.61
2h	4.05	4.50	4.42	3.23	2.74	1.40	1.35	1.98	3.44	4.03	3.97	4.39	3.29
3h	3.75	4.21	4.24	3.15	2.68	1.28	1.38	2.24	3.22	4.31	4.14	4.62	3.27
4h	3.77	3.98	4.04	3.09	2.61	1.34	1.33	2.25	2.90	3.95	3.68	4.11	3.09
5h	3.47	3.62	3.84	3.43	2.53	1.15	1.42	2.21	3.02	3.93	4.05	4.31	3.08
6h	3.54	3.49	3.60	3.17	2.66	1.05	1.61	2.46	3.12	3.70	4.29	4.31	3.08
7h	3.72	3.39	3.55	3.25	2.88	1.28	1.41	2.55	3.19	3.32	4.21	4.20	3.08
8h	3.51	3.49	3.88	3.33	2.89	1.69	1.01	2.17	3.36	3.93	4.36	4.66	3.19
9h	4.17	4.16	4.35	3.82	3.57	2.05	0.89	1.89	3.72	4.53	4.83	5.13	3.59
10h	5.68	4.88	5.02	4.81	4.55	2.82	1.55	2.86	4.80	5.61	5.71	5.96	4.52
11h	6.39	5.28	5.84	5.23	5.30	3.06	2.51	3.70	5.98	6.70	7.08	6.86	5.33
12h	6.55	5.57	5.74	5.09	5.56	3.68	3.32	4.32	6.31	6.28	6.86	6.88	5.51
13h	6.94	6.19	6.05	5.72	6.12	4.45	4.10	5.19	6.83	6.60	7.43	7.16	6.07
14h	7.23	6.48	5.92	6.31	6.59	5.14	4.76	5.72	7.03	6.99	7.54	7.72	6.45
15h	7.16	6.29	6.01	6.21	6.78	5.44	5.38	5.91	7.02	6.84	7.03	7.58	6.47
16h	6.65	5.56	5.62	5.73	6.28	5.14	4.58	5.56	6.62	6.25	6.85	7.02	5.99
17h	6.39	5.25	5.48	5.10	6.02	4.64	4.15	4.94	6.56	5.65	6.29	6.60	5.59
18h	5.50	5.56	5.24	4.83	5.34	4.13	2.84	4.16	5.74	5.23	5.49	5.66	4.98
19h	4.90	5.10	5.12	3.87	4.48	3.17	1.99	3.44	4.96	4.66	4.81	5.31	4.32
20h	4.75	4.93	5.17	3.49	4.04	2.22	1.55	3.24	4.55	4.62	4.99	5.33	4.07
21h	4.62	4.96	5.33	3.56	4.04	2.29	1.67	2.55	4.38	4.50	4.64	5.26	3.98
22h	4.53	5.01	5.14	3.40	3.82	2.10	1.66	2.70	4.09	4.50	4.77	4.89	3.88
23h	4.42	5.22	4.75	3.32	3.34	2.11	1.46	2.47	4.32	4.11	4.73	5.09	3.78
24h	4.30	4.87	4.81	3.27	2.99	1.84	1.41	2.21	3.97	4.12	4.58	5.05	3.62
平均 Mean	5.01	4.86	4.90	4.16	4.20	2.72	2.28	3.29	4.71	4.95	5.30	5.54	4.33

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	3	1	7	7	20	6	13	12	9	7	7	1	93
北北東 NNE	17	3	6	8	15	0	18	3	1	6	24	1	102
北東 NE	26	26	23	21	31	6	20	5	19	56	35	32	300
東北東 ENE	211	156	206	199	234	144	53	59	262	301	329	300	2454
東 E	220	272	269	149	153	99	25	46	157	226	155	265	2036
東南東 ESE	14	15	20	24	31	63	50	19	71	20	16	13	356
南東 SE	40	12	21	28	35	26	87	100	30	28	35	8	450
南南東 SSE	12	4	5	2	2	43	45	84	2	7	8	6	220
南 S	11	6	10	17	1	21	73	50	27	22	5	8	251
南南西 SSW	6	13	8	4	2	10	16	25	3	12	8	3	110
南西 SW	20	25	10	18	2	13	28	25	13	3	3	14	174
西南西 WSW	12	5	11	7	9	20	29	92	14	2	16	1	218
西 W	25	29	30	17	9	53	74	72	5	1	21	11	347
西北西 WNW	24	52	40	40	19	17	30	30	13	4	17	10	296
北西 NW	29	18	29	76	82	51	51	43	37	16	9	11	452
北北西 NNW	8	7	2	38	51	13	58	29	16	17	24	1	264
靜穩 Calm	66	52	47	65	48	135	74	50	41	16	8	59	661
平均方向 Res. Dir.	N 79° E	N 79° E	N 78° E	N 60° E	N 58° E	S 87° E	S 6° E	S 9° W	N 80° E	N 77° E	N 71° E	N 78° E	N 78° E
同上回數 Res. Freq. %	53	50	56	40	53	26	10	23	60	77	68	75	45

臺北

臺北
TAIHOKU.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

臺北

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	2.57	1.80	1.43	3.17	2.12	2.27	3.03	3.67	3.64	1.36	1.80	0.50	2.54
北北東	NNE	3.97	1.90	3.27	1.38	1.47	—	2.34	2.50	4.70	2.90	3.13	4.00	2.71
北東	NE	5.68	4.78	4.29	3.65	2.53	5.45	2.87	2.92	6.62	4.72	5.72	5.21	4.63
東北東	ENE	7.51	6.79	5.79	6.85	6.21	5.48	3.45	3.86	5.22	5.99	6.65	7.22	6.27
東	E	6.75	6.37	6.79	5.64	5.17	2.51	2.85	3.51	6.29	5.55	6.67	6.01	5.91
東南東	ESE	2.61	3.76	4.72	2.94	2.47	1.75	1.88	2.58	6.40	2.49	1.83	2.37	3.24
南東	SE	1.67	1.99	1.36	1.60	2.02	1.59	1.51	2.16	2.18	1.99	1.65	1.14	1.86
南南東	SSE	1.26	1.58	1.42	2.45	3.25	1.54	2.04	2.19	1.50	1.44	1.54	0.80	1.87
南	S	1.15	1.33	1.12	1.29	3.00	1.47	1.44	1.99	1.58	1.12	1.38	1.54	1.51
南南西	SSW	1.43	1.44	1.26	2.80	1.30	1.31	1.90	1.76	2.40	1.87	2.46	1.20	1.74
南西	SW	1.85	2.16	2.78	2.27	1.85	2.70	2.44	3.18	3.06	1.67	1.43	1.29	2.37
西南西	WSW	1.61	2.10	2.68	2.57	2.91	4.62	2.71	6.16	2.28	2.10	1.63	4.00	4.16
西	W	1.91	2.39	3.36	2.74	2.96	3.52	3.13	5.30	3.80	2.20	1.72	2.08	3.37
西北西	WNW	1.83	1.99	2.15	1.91	2.89	2.57	2.41	3.14	3.13	8.78	2.92	3.13	2.47
北西	NW	3.99	4.18	3.09	3.42	3.32	3.47	3.96	3.69	3.05	5.19	3.57	4.02	3.59
北北西	NNW	2.35	3.74	3.00	2.04	3.60	4.02	3.21	3.59	2.82	2.08	1.24	1.00	2.90

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北北東	NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東	NE	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	6
東北東	ENE	30	16	16	36	40	7	0	0	10	12	36	33	236
東	E	28	27	39	7	10	0	0	0	22	6	11	10	160
東南東	ESE	0	1	1	0	0	0	0	0	26	0	0	0	28
南東	SE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
南南東	SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南	S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南西	SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西	SW	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
西南西	WSW	0	0	0	0	0	1	0	12	0	0	0	0	13
西	W	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	10
西北西	WNW	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3
北西	NW	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4
北北西	NNW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	Sum	62	44	57	43	50	9	0	24	60	22	48	43	462

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 m/sec	15	11	9	6	6	4	0	4	9	9	13	10	96
烈風 15–29 m/sec	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	16	11	10	6	6	4	0	5	9	9	13	11	100

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	—	—	W	S 85°W	N 87°W	N 72°W	N 78°E	N 64°E	E	S 45°W	—	—	N 61°W
向上回數 Res. Freq. %	—	—	100	97	98	54	44	31	81	99	—	—	12

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	2.58	2.29	2.30	4.51	5.64	5.99	6.36	6.11	5.91	3.17	2.17	1.89	4.08
百葉箱外 In Open B	2.02	1.81	1.85	3.90	4.82	4.90	6.11	5.23	5.13	2.24	1.89	1.44	3.45
百葉箱內 In Screen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

那覇

NAHA.

大正五年 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	765.52	771.9	11	757.4	31	17.24	21.12	13.91	7.21	14.4	22	26.4	1	7.5	20	18.9
二月 Feb.	761.89	768.2	16	755.2	7	16.90	20.58	13.73	6.85	11.3	6	25.4	23	7.4	15	18.0
三月 Mar.	763.78	769.5	24	755.8	31	16.32	19.88	13.04	6.81	12.3	27	25.8	31	6.7	3	19.1
四月 April	761.70	769.5	7	754.7	25	21.45	25.39	18.22	7.17	12.8	7	30.4	30	8.7	6	21.7
五月 May	759.48	763.4	4	753.6	21	24.57	28.87	21.10	7.77	10.9	10,11	31.7	18	15.7	9	16.0
六月 June	757.10	761.2	23	751.1	16	27.44	31.77	24.31	7.46	9.5	11	34.2	29,30	21.5	11	12.7
七月 July	757.84	761.2	17	752.8	30	29.14	33.89	25.27	8.62	10.5	23	35.5	21	23.9	30	11.6
八月 Aug.	753.15	761.4	31	747.3	10	27.79	31.46	24.94	6.52	9.0	29	33.2	13	23.4	29	9.8
九月 Sept.	758.10	762.0	1	748.2	21	26.94	30.88	23.98	6.90	9.6	30	33.1	2	22.0	30	11.1
十月 Oct.	761.25	767.6	26	755.6	6	24.56	27.95	22.10	5.85	9.7	24	31.9	24	20.7	4	11.2
十一月 Nov.	761.48	768.6	13	751.2	9	21.91	25.08	19.53	5.55	9.2	2	29.5	8	15.5	30	14.0
十二月 Dec.	763.61	767.9	28	759.1	19	18.41	21.86	15.64	6.22	11.2	24	27.3	6	9.5	29	17.8
全年 Annual	760.41	771.9	11 I	747.3	10 VIII	22.72	26.56	19.65	6.91	14.4	22 I	35.5	21 VII	6.7	3 III	28.8

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	11.21	19.9	9	6.6	18	76.0	44	22	224.4	75.8	31	22.4	31	6.67	20.3	N	16
二月 Feb.	11.86	18.7	23	6.0	14	81.7	51	15	137.6	43.1	29	13.6	29	6.91	21.2	NNW	29
三月 Mar.	10.63	19.2	31	5.6	25	75.4	41	25	105.3	29.6	20	26.4	20	6.50	17.6	N	11
四月 April	16.17	22.7	30	6.0	5	83.1	47	5	84.4	40.5	1	28.7	1	5.31	16.4	N	10
五月 May	19.19	26.3	27	11.4	8	83.5	51	16	239.9	206.1	20	48.0	20	4.34	14.3	N	7
六月 June	22.09	25.2	28	15.4	2	82.0	59	2,15,23	123.9	27.0	17	14.7	10	3.46	9.3	N,NNE	17
七月 July	23.11	26.4	9	17.5	30	78.1	51	20,23	62.3	16.2	29	6.7	29	3.07	8.6	SW	31
八月 Aug.	23.40	26.7	18	17.9	23	84.7	59	30	433.6	84.6	17	34.1	9	4.46	15.5	WSW	22
九月 Sept.	21.93	26.9	22	16.7	29	83.6	56	30	298.9	49.4	9	24.5	9	4.40	14.9	E	21
十月 Oct.	19.68	24.4	10	13.5	3	86.0	60	14	342.7	54.4	1	26.0	1	4.42	15.3	NNE	8
十一月 Nov.	15.31	21.8	8	7.4	30	77.3	51	21,22	75.0	32.3	16	4.0	17	9.33	29.8	N	9
十二月 Dec.	11.97	19.8	8	6.8	27	75.0	44	1	71.6	13.8	25	13.1	25	6.79	18.1	N	14
全年 Annual	17.21	26.9	22 IX	5.6	25 III	80.5	41	25 III	2199.6	206.1	20 V	48.0	20 V	5.47	29.8	N	9 XI

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	19	13	0	0	0	0	2	1	16	6	15	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
二月 Feb.	22	17	0	0	0	0	1	0	14	4	18	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
三月 Mar.	20	14	0	0	0	1	1	0	19	6	14	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
四月 April	14	8	0	0	0	3	0	1	17	5	6	0	0	0	0	0	0	2	19	0	1	0	0
五月 May	14	7	0	0	0	3	0	2	10	3	4	0	0	0	0	0	0	14	29	0	12	0	2
六月 June	15	10	0	0	0	1	0	2	10	2	0	0	0	0	0	0	11	28	30	0	26	0	2
七月 July	18	9	0	0	0	6	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	21	31	31	2	30	8	3
八月 Aug.	27	19	0	0	0	11	0	1	14	2	4	0	0	0	0	0	16	31	31	0	26	0	1
九月 Sept.	22	19	0	0	0	3	1	3	6	1	5	0	0	0	0	0	3	30	30	0	21	0	3
十月 Oct.	25	20	0	0	0	2	0	3	16	11	7	0	0	0	0	0	0	12	27	0	5	0	5
十一月 Nov.	21	10	0	0	0	0	0	1	18	3	18	0	0	0	0	0	0	2	15	0	0	0	2
十二月 Dec.	19	10	0	0	0	0	0	2	16	6	16	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2
全年 Annual	236	156	0	0	0	30	5	17	158	49	107	0	0	0	0	0	51	150	223	2	121	8	28

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 1.20
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level............... + 0.92

那覇

那覇

NAHA.

大正五年 年 1916

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	765.78	761.95	764.18	761.78	759.61	757.26	758.18	753.26	758.30	761.39	761.49	763.71	760.57
2h	765.61	761.86	764.00	761.55	759.37	757.05	757.96	753.02	758.09	761.15	761.27	763.63	760.38
3h	765.34	761.69	763.64	761.28	759.16	756.83	757.77	752.85	757.89	760.98	761.09	763.37	760.16
4h	765.24	761.55	763.53	761.19	759.14	756.79	757.65	752.75	757.76	760.83	761.04	763.26	760.06
5h	765.20	761.50	763.44	761.24	759.20	756.80	757.66	752.78	757.74	760.88	761.03	763.21	760.06
6h	765.28	761.65	763.63	761.41	759.35	756.98	757.81	752.87	757.79	761.00	761.25	763.55	760.20
7h	765.55	762.02	764.05	761.76	759.60	757.12	757.94	753.11	758.07	761.30	761.62	763.72	760.49
8h	765.95	762.36	764.36	762.10	759.74	757.29	758.06	753.24	758.33	761.56	761.97	764.06	760.75
9h	766.25	762.66	764.61	762.31	759.85	757.41	758.11	753.45	758.48	761.87	762.27	764.41	760.97
10h	766.54	762.81	764.66	762.37	759.92	757.45	758.12	753.53	758.61	761.93	762.35	764.55	761.07
11h	766.30	762.68	764.53	762.34	759.95	757.45	758.12	753.52	758.58	761.80	762.09	764.24	760.97
12h	765.77	762.37	764.23	762.15	759.86	757.37	758.02	753.39	758.42	761.51	761.67	763.75	760.71
13h	765.11	761.81	763.69	761.76	759.62	757.12	757.81	753.20	758.08	761.07	761.17	763.16	760.30
14h	764.71	761.34	763.22	761.39	759.35	756.97	757.66	753.03	757.79	760.72	760.81	762.86	759.99
15h	764.52	761.05	762.90	761.11	759.12	756.79	757.53	752.87	757.54	760.54	760.70	762.76	759.79
16h	764.60	761.06	762.81	760.95	758.97	756.70	757.44	752.76	757.53	760.63	760.77	762.86	759.76
17h	764.86	761.20	762.94	761.03	758.89	756.57	757.39	752.72	757.59	760.71	760.94	763.14	759.83
18h	765.11	761.42	763.07	761.20	758.98	756.61	757.38	752.78	757.73	760.85	761.10	763.32	759.96
19h	765.41	761.63	763.25	761.38	759.18	756.85	757.48	752.89	757.87	761.10	761.46	763.67	760.18
20h	765.78	761.92	763.58	761.74	759.41	757.05	757.63	753.12	758.17	761.47	761.73	763.87	760.46
21h	765.91	762.14	763.94	762.09	759.66	757.27	757.87	753.36	758.50	761.65	761.94	764.03	760.70
22h	765.96	762.28	764.12	762.24	759.90	757.54	758.16	753.59	758.64	761.76	762.00	764.02	760.85
23h	765.95	762.25	764.22	762.23	759.93	757.63	758.28	753.72	758.55	761.70	761.97	763.99	760.87
24h	765.81	762.17	764.09	762.17	759.75	757.51	758.20	753.67	758.47	761.58	761.79	763.83	760.75
平均 Mean	765.52	761.89	763.78	761.70	759.48	757.10	757.84	753.15	758.10	761.25	761.48	763.61	760.41

氣溫 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	15.80	15.94	14.65	19.72	22.38	25.20	26.46	26.32	25.22	23.37	21.00	17.05	21.09
2h	15.64	15.80	14.56	19.58	22.29	25.07	26.24	26.19	25.03	23.23	20.90	17.06	20.97
3h	15.64	15.49	14.63	19.50	22.20	24.94	26.07	26.15	25.02	23.07	20.82	17.12	20.89
4h	15.54	15.21	14.55	19.40	22.14	24.86	25.91	26.06	24.89	22.95	20.79	17.09	20.78
5h	15.41	15.08	14.54	19.31	22.02	24.75	25.81	25.98	24.79	22.86	20.68	17.04	20.69
6h	15.35	15.02	14.58	19.33	22.04	24.75	25.78	25.90	24.72	22.78	20.65	17.01	20.66
7h	15.32	14.91	14.63	19.66	22.94	25.96	27.06	26.19	25.08	22.91	20.82	16.93	21.03
8h	15.64	15.48	15.31	20.81	24.53	27.79	29.54	27.44	26.53	23.99	21.21	17.21	22.12
9h	17.16	16.91	16.67	22.16	25.85	29.09	31.01	28.55	28.13	25.18	22.13	18.56	23.45
10h	18.54	18.01	17.77	23.08	26.76	29.75	31.79	29.44	28.96	25.97	22.94	19.68	24.39
11h	19.20	18.81	18.43	23.66	27.24	30.17	32.17	29.66	29.10	26.79	23.54	20.36	24.93
12h	19.65	19.07	18.65	23.96	27.73	30.39	32.57	29.91	29.45	26.99	23.98	20.76	25.26
13h	20.17	19.21	18.81	24.31	27.74	30.39	32.71	30.26	29.70	26.91	24.08	20.74	25.42
14h	20.13	19.19	18.80	24.43	27.84	30.10	32.47	30.08	29.85	26.99	23.81	20.77	25.37
15h	20.02	19.11	18.49	24.06	27.44	30.16	32.53	29.95	29.55	26.53	23.76	20.47	25.17
16h	19.50	18.69	18.09	23.65	26.85	29.84	32.34	29.55	29.05	26.15	23.32	20.07	24.76
17h	18.68	18.22	17.54	23.14	26.36	29.31	31.66	29.28	28.23	25.44	22.51	19.35	24.14
18h	18.01	17.51	17.08	22.40	25.77	28.79	30.89	28.75	27.68	24.86	21.92	18.68	23.53
19h	17.24	16.84	16.39	21.18	24.47	27.55	29.36	27.77	26.66	24.27	21.46	18.20	22.62
20h	16.74	16.49	16.01	20.74	23.66	26.66	28.32	27.21	26.21	23.94	21.33	17.94	22.10
21h	16.35	16.37	15.74	20.43	23.25	26.19	27.73	26.94	25.96	23.75	21.22	17.70	21.80
22h	16.17	16.20	15.47	20.24	22.95	25.89	27.29	26.66	25.76	23.62	21.11	17.54	21.58
23h	16.01	16.03	15.26	20.07	22.64	25.59	26.96	26.47	25.60	23.45	20.96	17.35	21.37
24h	15.75	15.97	15.10	19.92	22.51	25.42	26.69	26.32	25.33	23.37	20.84	17.25	21.21
平均 Mean	17.24	16.90	16.32	21.45	24.57	27.44	29.14	27.79	26.94	24.56	21.91	18.41	22.72

那覇

NAHA.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力（粍）

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	11.07	11.89	10.19	15.74	18.78	21.92	23.03	23.23	21.67	19.25	15.16	11.88	16.98
2h	11.11	11.81	10.16	15.73	18.73	21.87	22.95	23.21	21.56	19.16	15.28	11.80	16.95
3h	10.98	11.60	10.29	15.72	18.65	21.68	22.85	23.13	21.63	19.01	15.28	11.87	16.89
4h	11.02	11.51	10.30	15.69	18.71	21.72	22.69	23.06	21.57	18.93	15.35	11.85	16.87
5h	10.82	11.45	10.34	15.59	18.73	21.66	22.71	22.98	21.50	18.94	15.30	11.66	16.81
6h	10.77	11.29	10.26	15.63	18.74	21.68	22.74	22.87	21.40	18.90	15.27	11.73	16.77
7h	10.88	11.39	10.25	15.71	19.47	22.53	23.89	23.19	21.82	19.05	15.28	11.79	17.10
8h	11.10	11.51	10.62	15.99	19.75	22.61	24.00	23.66	22.45	19.97	15.50	12.01	17.43
9h	11.52	11.86	10.78	16.14	19.79	22.42	23.69	23.63	22.40	20.29	15.63	12.33	17.54
10h	11.63	12.04	10.85	16.37	19.72	22.53	23.35	23.86	22.52	20.40	15.77	12.19	17.60
11h	11.60	12.19	10.85	16.49	19.70	22.39	23.19	23.98	22.47	20.55	15.70	12.34	17.62
12h	11.61	12.17	10.95	16.61	19.84	22.36	22.87	23.85	22.41	20.40	15.68	12.36	17.59
13h	11.43	12.11	10.97	16.80	19.80	22.43	22.94	23.73	22.34	20.36	15.59	12.17	17.56
14h	11.41	12.11	11.07	17.05	19.78	22.25	23.06	23.83	22.07	20.33	15.47	12.01	17.54
15h	11.35	12.29	11.10	16.80	19.54	22.24	23.01	23.67	22.05	20.09	15.39	12.01	17.46
16h	11.35	12.17	10.90	16.56	19.41	22.06	22.75	23.44	21.98	20.12	15.32	11.84	17.33
17h	11.32	12.11	10.92	16.53	19.31	21.69	23.08	23.43	21.75	19.94	15.35	11.81	17.27
18h	11.33	11.93	10.79	16.49	19.18	21.88	23.21	23.33	21.90	19.86	15.31	11.83	17.26
19h	11.30	11.92	10.76	16.31	18.99	22.02	23.00	23.13	21.81	19.72	15.18	11.89	17.17
20h	11.28	11.85	10.75	16.21	18.93	22.11	23.15	23.31	21.89	19.59	15.17	11.93	17.18
21h	11.06	11.76	10.64	16.13	18.87	22.05	23.19	23.32	21.89	19.47	14.91	11.91	17.10
22h	11.03	11.82	10.56	15.99	18.71	22.05	23.10	23.24	21.79	19.44	14.91	11.99	17.05
23h	11.03	11.93	10.49	15.90	18.64	22.00	23.05	23.29	21.77	19.37	14.76	12.01	17.02
24h	11.01	11.82	10.37	15.84	18.77	22.01	23.04	23.26	21.60	19.16	14.82	12.03	16.98
平均 Mean	11.21	11.86	10.63	16.17	19.19	22.09	23.11	23.40	21.93	19.68	15.31	11.97	17.21

濕度（百分率）

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	81.4	86.5	80.4	89.4	92.3	91.9	89.7	91.1	90.8	90.1	80.9	80.6	87.1
2h	82.5	86.8	80.6	90.3	92.5	92.3	90.4	91.8	91.3	90.5	82.0	79.9	87.6
3h	81.5	87.3	81.1	90.8	92.7	92.3	91.0	91.7	91.7	90.5	82.4	80.1	87.8
4h	82.6	88.2	81.7	91.0	93.2	92.9	91.3	91.9	92.2	90.9	83.0	80.3	88.3
5h	81.7	88.2	82.0	90.7	94.1	93.3	92.0	92.1	92.4	91.5	83.3	79.2	88.4
6h	81.5	87.6	81.3	90.8	94.0	93.4	92.2	92.0	92.4	91.8	83.3	79.8	88.3
7h	82.5	88.7	81.1	89.5	92.5	90.5	90.0	91.7	92.3	91.7	82.3	80.7	87.8
8h	82.6	86.6	80.5	84.9	85.4	81.6	78.5	87.3	87.2	90.0	81.5	80.8	83.9
9h	78.0	81.4	74.7	79.1	79.4	75.1	71.2	81.6	79.3	85.3	77.8	76.3	78.3
10h	72.6	77.2	70.3	76.1	75.1	72.7	67.2	78.3	76.2	82.0	74.8	70.2	74.4
11h	69.8	74.4	67.4	74.0	72.9	70.5	65.5	77.7	75.5	79.0	71.9	68.3	72.2
12h	68.0	73.1	67.2	73.1	71.4	69.6	63.2	76.3	74.0	77.4	69.8	66.8	70.8
13h	64.9	72.8	66.5	72.5	71.3	69.9	62.7	74.2	72.6	77.4	69.2	66.1	70.0
14h	65.1	72.4	67.2	73.2	70.9	70.5	64.2	75.5	71.0	77.0	69.4	65.3	70.1
15h	65.1	73.7	68.7	73.7	71.7	70.0	63.5	75.6	72.1	78.3	69.3	66.3	70.7
16h	67.1	74.8	69.0	74.3	73.8	70.9	63.4	76.7	74.1	80.0	71.0	67.0	71.8
17h	70.2	76.4	71.5	76.4	75.4	71.8	67.1	77.8	76.8	82.6	74.5	69.5	74.2
18h	72.9	78.8	72.3	79.6	77.5	74.6	70.4	79.8	79.5	85.1	77.1	72.5	76.7
19h	76.3	81.8	75.5	84.8	82.6	80.7	75.9	83.5	83.7	87.3	78.2	75.0	80.4
20h	78.5	83.3	77.2	86.4	86.5	85.1	80.9	87.0	86.4	88.6	78.9	76.6	83.0
21h	78.7	83.3	77.8	87.4	88.2	87.2	83.8	88.4	87.7	89.0	78.4	77.6	84.0
22h	79.4	84.5	78.6	87.8	89.1	88.9	85.7	89.4	88.5	89.5	78.7	79.1	84.9
23h	80.2	86.4	79.2	88.6	90.2	90.1	87.3	90.7	89.2	90.1	78.7	80.1	85.9
24h	81.5	85.9	79.1	89.0	91.5	91.2	88.4	91.2	89.9	89.5	79.7	80.9	86.5
平均 Mean	76.0	81.7	75.4	83.1	83.5	82.0	78.1	84.7	83.6	86.0	77.3	75.0	80.5

那　覇

NAHA.

大正五年　　　　　　　　　　　　1916

那覇

降　水　量　(粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	10.6	6.4	0.7	5.7	0.3	0.2	0.5	8.9	6.2	9.1	0.4	6.5	55.5
1- 2h	8.1	2.4	0.9	30.5	0.8	0.5	3.2	7.8	6 8	4.6	0.5	1.5	67.6
2- 3h	13.4	18.4	1.0	6.8	1.5	4.2	3.2	2.7	7.0	18.7	3.9	1.9	82.7
3- 4h	8.2	10.7	1.9	6.3	2.0	0.3	1.3	5.6	14.1	10.5	5.0	0.3	66.2
4- 5h	7.6	9.2	3.9	4.7	24.9	0.9	4.4	3.1	32.1	11.8	0.3	3.8	116.7
5- 6h	3.2	17.7	7.3	1.4	2.8	10.6	0.3	6.2	14.0	7.2	8.0	0.3	79.0
6- 7h	5.7	15.2	28.5	2.8	7.8	3.8	—	39.2	17.6	17.7	1.3	0.8	140.4
7- 8h	12.0	6.0	5.5	0.5	48.4	3.1	0.9	3.6	9.7	6.4	4.1	0.9	101.1
8- 9h	15.8	4.4	3.6	0.4	41.8	12.6	0.0	23.6	11.8	32.7	2.7	13.7	163.1
9-10h	9.1	1.5	4.0	1.4	38.9	7.7	0.2	1.9	16.3	23.1	1.7	1.6	107.4
10-11h	9.5	0.9	2.2	0.3	31.1	2.4	7.7	7.2	13.7	10.6	0.9	2.7	89.2
11-12h	8.0	0.2	0.3	4.3	3.9	22.8	3.2	18.8	18.6	8.7	1.1	0.7	90.6
12-13h	8.9	0.2	0.2	7.8	0.8	7.4	2.5	17.2	31.5	13.9	3.9	0.7	85.0
13-14h	2.4	0.5	1.2	0.8	0.2	5.2	1.8	11.3	10.2	6.9	7.2	6.0	53.7
14-15h	3.0	1.2	1.8	1.8	1.0	0.9	1.3	52 6	4.5	16.8	3.9	1.4	90.2
15-16h	3.9	0.4	2.2	0.1	2.0	1.6	1.8	35.4	20.7	23.7	3.2	1.0	96.0
16-17h	23.8	2.3	2.1	0.6	2.6	7.9	6.6	12.0	14.7	16.3	3.1	0.7	92.7
17-18h	31.5	2.2	0.6	1.3	0.3	3.4	5.2	30.4	2.1	3.5	3.4	0.9	84.8
18-19h	15.2	1.6	1.0	1.1	16.6	3.8	0.7	32.4	3.9	20.8	3.3	2.2	102.6
19-20h	4.2	5.9	20.4	0.8	8.5	2.6	1.4	21.5	7.8	23.1	1.4	1.3	98.9
20-21h	2.3	3.2	9.3	0.6	3.2	2.4	3.3	18 8	8.3	30.2	2.2	3.0	86.8
21-22h	4.0	7.6	1.2	1.7	0.5	8.2	0.0	28.0	7.4	20.1	2.8	4.9	86.4
22-23h	5.6	13.0	1.2	2.1	0.0	10.9	7.2	24.0	5.4	3.6	0.4	5.1	78.5
23-24h	8.4	6.5	4 3	0.6	0.0	0.5	5.6	31.4	14.5	2.7	0.3	9.7	84.5
總計 Total	224.4	137.6	105.3	84.4	239.9	123.9	62.3	433.6	298.9	342.7	75.0	71.6	2199.6

correction 7.2　correction 10.3

降　水　觀　測　回　數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0- 1h	6	7	3	1	1	1	3	6	5	9	3	7	52
1- 2h	6	9	4	4	2	2	2	7	6	6	4	6	58
2- 3h	5	7	3	5	2	3	1	6	3	8	4	5	52
3- 4h	8	5	5	7	2	2	2	2	4	5	5	2	49
4- 5h	6	7	7	3	4	4	3	4	6	10	7	4	65
5- 6h	8	6	4	2	2	4	1	5	5	7	6	2	52
6- 7h	10	7	6	5	1	3	0	8	8	9	5	5	67
7- 8h	10	4	6	3	4	2	1	5	9	8	7	5	64
8- 9h	9	4	6	4	2	3	0	7	8	8	6	3	60
9-10h	10	3	3	2	2	3	2	5	6	7	5	5	53
10-11h	8	2	3	2	2	1	3	10	10	6	4	3	54
11-12h	8	2	2	2	2	2	3	9	8	3	6	4	51
12-13h	5	2	2	2	1	3	3	9	8	11	6	5	57
13-14h	6	3	6	2	2	3	3	7	5	7	3	4	51
14-15h	6	2	4	3	3	3	2	9	7	9	5	4	57
15-16h	5	2	3	1	4	2	3	1	7	12	3	3	56
16-17h	4	3	4	1	4	2	4	9	9	11	4	2	57
17-18h	7	3	4	5	2	3	4	19	8	6	4	2	57
18-19h	5	6	3	4	3	3	2	7	5	8	2	5	53
19-20h	6	8	3	3	5	1	3	8	8	10	3	4	62
20-21h	8	7	5	2	2	2	3	7	5	8	4	5	58
21-22h	4	8	5	3	1	2	0	7	6	11	3	6	56
22-23h	7	9	4	3	3	4	2	7	7	7	3	6	62
23-24h	8	8	5	3	1	2	4	9	7	8	2	8	65
合計 Sum	165	124	100	72	57	60	54	173	160	194	104	105	1368
< 0.1 mm	83	126	94	93	36	57	30	57	62	104	135	86	963

那覇

NAHA.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.9	8.3	8.0	7.8	5.1	4.0	2.0	5.4	2.9	6.1	6.8	7.2	5.9
2h	5.9	7.8	8.3	6.9	5.4	3.9	1.5	5.5	2.5	6.0	6.6	7.2	5.6
3h	6.4	6.6	8.3	7.5	6.5	4.5	2.[illegible]	5.0	2.6	6.1	6.8	7.3	5.8
4h	6.5	6.5	8.0	7.6	6.0	4.8	1.[illegible]	5.7	3.0	5.6	6.3	7.5	5.8
5h	6.6	6.6	8.4	7.3	5.6	5.4	2.2	5.8	3.6	6.1	7.4	7.6	6.1
6h	6.1	7.0	7.9	7.5	6.9	6.5	4.4	7.0	4.4	6.6	7.8	7.6	6.6
7h	6.1	7.2	8.0	7.6	7.6	6.3	4.5	7.2	5.0	6.7	8.4	7.5	6.8
8h	7.0	7.5	8.5	7.8	7.5	6.3	5.5	7.3	5.2	6.6	8.7	7.5	7.1
9h	7.3	7.4	8.7	7.9	7.6	6.5	5.4	7.7	6.3	7.9	8.7	7.4	7.4
10h	7.7	8.0	8.1	7.8	7.5	6.7	6.0	7.6	7.2	7.7	8.8	8.1	7.6
11h	8.2	7.6	8.5	7.8	7.1	6.7	5.7	7.7	6.9	7.4	7.9	7.6	7.4
12h	8.0	8.1	8.5	7.7	7.0	7.2	5.8	7.8	7.1	7.5	8.3	7.9	7.6
13h	7.7	8.0	7.9	8.1	7.0	7.1	6.2	8.1	7.2	7.6	8.1	8.2	7.6
14h	7.9	8.2	8.4	8.0	6.8	7.5	6.5	8.4	7.2	7.9	8.2	8.0	7.8
15h	7.4	8.1	8.7	7.8	6.7	7.4	6.4	8.5	7.4	8.7	7.8	7.9	7.7
16h	7.8	8.1	8.5	7.2	6.9	7.3	6.8	8.8	7.2	8.6	7.9	7.2	7.7
17h	7.4	8.1	8.7	7.2	6.6	6.7	6.5	8.1	6.9	8.0	7.7	7.6	7.5
18h	7.6	7.7	8.1	7.1	5.9	6.2	6.8	8.1	6.6	7.5	7.2	7.9	7.2
19h	7.2	7.3	7.8	7.3	6.1	6.4	6.8	7.4	5.8	7.3	7.2	7.5	7.0
20h	7.1	6.9	7.8	7.0	5.9	5.2	6.5	6.3	4.8	7.9	6.8	6.9	6.6
21h	7.1	7.3	7.6	6.4	5.6	5.1	2.4	6.0	4.6	7.3	6.8	7.0	6.1
22h	6.9	7.8	7.3	6.2	4.6	4.2	2.5	5.5	4.5	6.6	7.4	7.0	5.9
23h	7.6	8.7	7.4	7.0	3.9	4.3	2.3	5.2	3.8	6.7	7.3	6.7	5.9
24h	6.6	8.0	7.6	6.9	3.8	4.1	2.4	5.3	4.2	6.2	7.1	6.6	5.7
平均 Mean	7.1	7.6	8.1	7.4	6.2	5.9	4.5	6.9	5.3	7.1	7.6	7.5	6.8

那覇

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	6	5	6	6	7	5	9	8	3	5	11	9	80
1— 3	4	5	8	3	2	3	2	1	3	4	5	1	41
3— 5	2	5	1	1	1	·	3	2	3	3	2	4	27
5— 10	3	4	1	1	3	1	1	3	4	3	1	2	27
10— 15	·	1	1	2	·	2	2	5	3	·	1	3	20
15— 20	·	·	1	·	·	1	1	1	1	3	·	·	8
20— 25	·	1	1	·	·	2	·	2	·	1	·	·	7
25— 30	1	·	1	·	·	1	·	·	2	·	·	·	5
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	1	·	2	1	·	4
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	1	·	3	·	·	4
40— 45	1	1	·	1	·	·	·	·	2	·	·	·	5
45— 50	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
70— 80	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	19	22	20	14	14	15	18	27	22	25	21	19	236
<0.1 mm	2	3	5	7	4	1	6	1	3	2	2	5	41

那覇

那 覇

NAHA.

大正五年 1916

日照時數 (ヂョルダン式)

NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4-5^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5-6^h	—	—	0.00	0.10	0.52	1.42	2.03	0.53	0.00	—	—	—	4.60
6-7^h	0.22	0.30	2.91	6.91	9.86	13.17	21.86	10.89	8.81	2.06	0.20	5.00	77.19
7-8^h	9.53	6.81	9.01	10.35	16.13	18.84	24.76	15.22	18.47	8.15	4.43	0.15	146.85
8-9^h	9.93	9.44	10.48	11.66	19.50	20.34	25.96	16.73	20.02	10.09	6.41	10.54	171.10
9-10^h	11.13	10.47	11.68	15.07	19.98	21.43	26.05	17.62	18.81	10.64	9.08	11.00	182.96
10-11^h	8.98	11.73	11.70	14.26	21.01	21.41	26.16	19.33	17.96	13.30	11.85	11.70	189.39
11-12^h	11.67	10.16	10.89	14.57	20.18	19.81	26.07	18.52	18.08	12.52	12.37	9.38	184.22
12-13^h	12.57	10.69	13.53	17.30	20.38	16.42	21.74	18.96	18.53	10.98	13.50	12.28	189.88
13-14^h	12.79	10.98	11.08	15.44	22.30	16.54	24.60	18.11	17.88	12.34	9.58	12.31	183.95
14-15^h	12.47	11.74	10.36	14.88	20.09	17.42	24.97	16.57	17.06	8.81	9.47	10.95	174.79
15-16^h	9.72	9.61	7.64	14.08	16.58	15.74	24.74	15.15	16.93	6.75	10.53	9.49	156.96
16-17^h	4.84	7.39	4.76	12.67	15.98	13.44	21.68	12.59	15.11	4.52	6.56	2.70	122.24
17-18^h	0.00	0.27	0.54	5.76	12.68	10.90	15.94	6.15	4.80	0.90	0.04	0.00	57.98
18-19^h	—	—	0.00	0.00	0.33	0.50	0.89	0.00	0.00	—	—	—	1.72
19-20^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	103.85	99.59	104.58	153.05	215.52	207.38	290.45	186.37	192.46	101.06	94.02	95.50	1843.83
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	31	30	28	40	52	50	69	46	52	28	29	29	42

地中温度 (攝氏)

EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1^h	15.59	15.40	14.43	20.30	23.36	26.22	27.59	27.11	25.90	23.92	20.58	16.87	21.44
	2^h	15.42	15.16	14.29	20.06	23.24	25.98	27.26	26.93	25.66	23.79	20.50	16.79	21.26
	3^h	15.36	14.90	14.38	19.90	23.06	25.75	26.95	26.79	25.46	23.59	20.40	16.74	21.11
	4^h	15.26	14.66	14.21	19.80	22.90	25.60	26.72	26.66	25.38	23.42	20.34	16.66	20.97
	5^h	15.05	14.51	14.14	19.66	22.68	25.39	26.50	26.48	25.22	23.35	20.25	16.54	20.81
	6^h	14.97	14.38	14.07	19.52	22.61	25.40	26.43	26.39	25.17	23.26	20.19	16.46	20.74
	7^h	14.83	14.29	14.01	19.99	23.86	26.34	27.54	26.71	25.59	23.40	20.19	16.42	21.10
	8^h	15.08	14.82	15.00	21.64	25.12	29.15	29.85	27.88	28.04	24.39	20.81	16.74	22.38
	9^h	16.39	16.63	17.33	23.99	27.96	31.16	32.20	30.07	30.52	26.55	22.41	18.27	24.46
	10^h	18.22	18.73	19.43	26.27	30.48	33.57	35.75	32.06	32.47	28.34	24.07	20.27	26.64
	11^h	19.55	20.34	21.38	28.04	32.40	35.26	38.21	33.35	33.87	30.30	25.64	21.79	28.34
	12^h	20.40	21.43	22.07	29.17	34.21	36.36	39.80	34.01	35.20	31.13	26.95	23.12	29.49
	13^h	21.52	22.08	22.72	30.52	35.17	36.74	40.85	34.93	35.69	31.22	27.81	23.51	30.23
	14^h	21.68	22.09	22.84	30.68	35.82	36.11	40.46	34.31	35.78	31.33	27.13	23.64	30.16
	15^h	20.57	21.60	22.02	29.80	34.96	35.83	40.25	33.96	35.00	30.10	26.11	21.85	29.34
	16^h	19.97	20.38	20.59	28.40	33.37	34.95	39.42	33.13	33.43	29.07	24.66	20.58	28.16
	17^h	18.71	19.04	19.11	26.93	31.71	33.59	37.84	32.25	31.60	27.38	23.21	19.47	26.74
	18^h	17.70	17.58	17.87	25.01	29.78	32.37	36.17	30.95	29.66	26.38	22.26	18.73	25.37
	19^h	16.91	16.48	16.58	22.74	26.48	29.43	31.76	29.14	27.93	25.42	21.55	18.09	23.54
	20^h	16.46	16.04	16.03	21.95	25.36	28.27	30.09	28.42	27.32	25.02	21.23	17.73	22.83
	21^h	16.14	15.76	15.65	21.42	24.80	27.65	29.26	28.04	26.90	24.66	20.96	17.47	22.39
	22^h	15.92	15.60	15.30	21.03	24.31	27.22	28.74	27.80	26.54	24.39	20.80	17.32	22.08
	23^h	15.74	15.52	15.03	20.80	23.86	26.87	28.22	27.45	26.31	24.22	20.57	17.13	21.81
	24^h	15.56	15.40	14.83	20.65	23.57	26.59	27.88	27.22	26.04	23.98	20.39	17.00	21.59
	平均 Mean	17.21	17.20	17.22	23.68	27.55	30.08	32.32	29.67	29.20	26.19	22.16	18.72	24.29
深サ Depth 0.05 m.	平均 Mean	18.02	17.87	17.80	23.94	28.17	30.53	33.73	30.39	29.66	26.61	22.88	19.11	24.89
0.10 m.	,, ,,	17.70	17.54	17.39	23.44	27.82	30.12	33.45	30.05	29.36	26.32	22.71	18.83	24.56
0.20 m.	,, ,,	—	—	—	—	27.00	29.49	32.68	29.89	29.27	26.40	23.13	19.38	—
0.30 m.	,, ,,	18.68	18.11	17.89	22.40	26.68	29.16	32.33	29.88	29.30	26.57	23.59	19.98	24.55
0.50 m.	,, ,,	20.51	19.35	19.25	22.31	26.32	28.85	30.79	30.29	29.99	28.03	25.53	22.34	25.30
1.00 m.	,, ,,	21.36	20.32	19.59	20.51	23.84	25.85	27.89	28.47	28.35	27.32	25.71	23.40	24.39
3.00 m.	,, ,,	24.25	23.44	22.69	22.06	21.99	22.46	23.23	24.28	25.28	25.92	25.93	25.53	23.92

那覇

大正五年 **NAHA.** 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sedt.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	5.46	6.26	5.57	4.31	3.05	2.27	1.72	3.59	3.26	3.56	8.29	5.30	4.39
2^{h}	5.77	6.22	5.67	4.89	3.15	2.23	1.71	3.72	3.00	3.19	8.33	5.42	4.44
3^{h}	6.04	6.59	5.55	4.41	3.28	2.37	1.56	3.88	2.95	3.72	8.13	5.96	4.54
4^{h}	5.82	6.33	5.89	4.25	3.36	2.31	1.64	3.88	3.14	3.48	8.70	5.62	4.54
5^{h}	5.69	6.16	6.11	4.00	3.05	2.30	1.55	3.88	2.91	3.53	8.66	5.85	4.47
6^{h}	6.01	5.83	6.44	4.08	3.01	2.39	1.57	3.67	2.95	3.11	8.48	5.57	4.45
7^{h}	6.03	5.58	6.18	4.38	3.08	2.56	1.63	3.99	3.20	3.22	8.79	5.93	4.55
8^{h}	5.91	6.04	6.07	5.05	4.28	3.41	2.89	4.12	4.37	3.81	8.64	5.69	5.02
9^{h}	6.00	5.68	5.76	5.67	5.11	3.83	3.61	4.77	4.89	4.67	9.18	6.25	5.45
10^{h}	7.24	6.61	6.44	6.02	5.43	4.24	4.28	4.86	5.43	4.85	9.95	7.36	6.06
11^{h}	7.31	6.80	6.94	6.23	5.65	4.78	4.27	5.62	5.81	5.01	10.53	7.77	6.39
12^{h}	7.51	7.52	6.66	6.10	6.03	5.07	4.56	5.26	5.77	5.29	10.38	7.73	6.49
13^{h}	7.31	7.50	7.06	6.36	6.25	5.05	4.67	5.66	6.23	5.47	10.41	8.33	6.69
14^{h}	7.62	7.52	7.40	6.40	6.27	4.99	4.93	5.69	5.83	5.39	10.38	8.25	6.72
15^{h}	7.65	7.73	7.54	6.63	6.25	4.65	4.76	5.70	6.20	5.42	10.12	8.83	6.79
16^{h}	7.24	8.02	7.74	6.51	5.90	4.47	4.44	5.20	5.86	5.23	10.09	8.24	6.58
17^{h}	7.10	7.95	7.34	6.51	5.36	4.26	4.53	4.70	5.33	4.69	9.53	7.79	6.26
18^{h}	6.84	7.59	6.86	5.96	4.54	3.64	3.95	4.55	4.41	4.45	9.36	6.90	5.75
19^{h}	6.85	7.10	6.39	5.29	3.97	3.30	3.39	4.07	3.87	4.10	8.72	7.06	5.34
20^{h}	6.55	7.07	6.43	5.09	3.45	2.82	2.44	3.81	3.60	3.81	8.59	6.59	5.02
21^{h}	6.21	7.47	6.37	4.72	2.95	2.55	2.17	3.64	3.73	3.88	8.58	6.34	4.88
22^{h}	6.15	7.07	6.05	4.69	3.07	2.45	1.93	3.81	3.75	4.14	8.46	6.07	4.80
23^{h}	5.82	6.49	5.72	4.22	3.15	2.56	1.85	3.45	3.23	4.08	8.56	5.78	4.58
24^{h}	5.73	6.11	5.41	4.27	3.04	2.08	1.65	3.38	3.30	3.60	8.31	5.47	4.36
平均 Mean	6.49	6.80	6.40	5.25	4.28	3.36	2.99	4.37	4.29	4.24	9.13	6.67	5.36

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sedt.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	123	112	106	26	91	11	23	25	55	87	116	104	879
北北東 NNE	121	34	77	67	37	12	2	8	19	85	159	115	736
北東 NE	159	93	114	41	64	27	26	6	73	221	249	244	1317
東北東 ENE	71	58	38	35	37	49	34	4	57	71	98	98	650
東 E	67	61	41	104	65	80	78	31	74	53	42	67	763
東南東 ESE	53	30	54	104	41	42	44	35	56	30	8	42	539
南東 SE	59	46	97	79	57	70	73	82	193	75	1	30	862
南南東 SSE	32	36	36	57	26	68	36	43	76	24	0	5	439
南 S	4	11	28	69	85	113	89	82	40	23	0	7	551
南南西 SSW	20	9	16	49	106	166	160	143	22	2	1	3	697
南西 SW	2	14	3	14	57	35	80	76	19	4	0	2	306
西南西 WSW	5	3	2	2	14	7	17	41	1	3	3	1	99
西 W	2	8	11	7	20	4	20	44	7	8	0	2	133
西北西 WNW	2	2	16	5	4	4	3	47	3	6	0	0	92
北西 NW	1	5	7	17	8	4	9	34	0	5	7	0	97
北北西 NNW	18	170	93	41	17	9	24	26	6	17	35	22	478
靜穩 Calm	5	4	5	3	15	19	26	17	19	30	1	2	146
平均方向 Res. Dir.	N 53° E	N 31° E	N 50° E	S 73° E	S 49° E	S 24° E	S 11° E	S 22° W	S 68° E	N 55° E	N 35° E	N 47° E	N 78° E
同上回數 Res. Freq. %	62	48	42	43	21	53	43	42	55	60	86	77	33

那　覇
NAHA.

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

那覇

方向別平均風速度　(米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	11.7	9.3	9.7	10.4	7.2	5.0	4.8	3.6	8.0	7.0	15.5	11.8	10.0
北北東	NNE	8.9	7.2	8.2	8.8	5.1	4.1	3.4	1.4	6.2	6.9	10.2	8.8	8.3
北東	NE	5.0	4.5	5.0	5.8	3.7	2.8	2.1	1.5	4.6	4.6	6.1	5.6	5.0
東北東	ENE	5.1	4.5	3.8	4.7	4.5	4.2	2.4	3.4	4.9	3.4	6.5	4.6	4.6
東	E	4.6	4.5	3.4	4.8	4.8	3.5	2.6	1.2	5.0	2.7	4.9	4.2	4.0
東南東	ESE	6.1	2.9	3.4	4.3	3 4	1.8	2.6	1.7	3.7	2.5	4.9	3.9	3.5
南東	SE	2.6	3.6	3.7	4.7	2.9	2.2	1.7	1.9	3.6	1.8	1.4	4.3	3.0
南南東	SSE	3.2	4.5	4.2	3.9	1.9	2.8	2.6	2.5	4.0	2.5	—	4.2	3.3
南	S	2.7	4.3	4.6	3.8	3.6	3.5	3.2	3.9	4.0	3.7	—	3.2	3.7
南南西	SSW	4.9	3.5	4.9	4.7	4.1	4.3	3.4	5.3	3.1	3.4	0.9	3.6	4.3
南西	SW	3.4	3.5	3.5	4.4	4.5	3.9	3.9	4.8	3.2	3.5	—	2.4	4.2
西南西	WSW	1.7	4.8	2 3	5.5	4.7	3.3	3.3	7.3	2.9	3.1	1.9	6.8	5.1
西	W	2.5	4.1	3.3	4.6	4.3	3.7	3.6	7.8	3.5	3.5	—	6.9	5.2
西北西	WNW	3.3	2.6	8.8	5.6	3.3	2.0	3.3	8.7	0.9	4.4	—	—	7.0
北西	NW	3.8	7.4	7.2	5.3	4.2	2.2	2.9	4.4	—	4.1	3.2	—	4.5
北北西	NNW	6.8	11.0	12.0	6.5	4.1	3.0	5.1	4.2	3.4	5.4	20.5	11.2	10.0

那覇

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	79	48	46	18	22	0	0	0	16	10	89	76	404
北北東	NNE	43	6	23	34	2	0	0	0	3	13	77	46	247
北東	NE	6	2	4	3	0	0	0	0	0	3	19	11	48
東北東	ENE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	2	17
東	E	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
東南東	ESE	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
南東	SE	4	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7
南南東	SSE	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
南	S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南西	SSW	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5
南西	SW	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	3
西南西	WSW	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15
西	W	0	0	0	0	0	0	0	11	0	1	0	0	12
西北西	WNW	0	0	6	0	0	0	0	25	0	0	0	0	31
北西	NW	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
北北西	NNW	5	113	72	7	0	0	0	0	0	1	35	13	246
合計	Sum	142	172	152	62	26	0	0	58	22	28	234	148	1044

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
强風 10–15 m/sec	9	16	9	4	4	0	0	2	5	6	10	9	74
烈風 15–29 m/sec	6	2	5	2	0	0	0	2	0	1	7	7	32
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
合計 Sum	15	18	14	6	4	0	0	4	5	7	18	16	107

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均方向 Res. Dir.	S 71° W	S 79° W	W	S 85° W	N 61° W	N 10° W	N 19° E	N 65° W	N 47° E	S 84° W	S 81° W	—	N 51° W
同上回數 Res.Freq.%	94	83	100	95	67	58	44	57	18	94	90	—	42

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
百葉箱外 In Open	A	2.94	3.70	4.34	4.21	5.72	5.73	7.57	5.68	5.88	3.52	3.78	3.41	4.71
	B	3.19	3.14	3.31	3.88	5.11	5.09	7.09	4.99	4.44	3.36	3.93	3.00	4.21
百葉箱內 In Screen		1.32	1.37	1.35	1.07	1.17	1.13	1.63	0.92	1.02	0.83	1.91	1.61	1.28

A 降水日量≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 not omitted.

鹿兒島

KAGOSIMA.

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	767.74	776.0	6	759.1	1,23	8.72	14.75	3.25	11.50	16.0	25	22.5	9	95.9	25	26.6
二月 Feb.	762.88	770.1	16	751.5	7	[illegible]	13.34	3.58	9.77	17.2	3	17.8	24	97.9	11	19.9
三月 Mar.	764.61	769.7	26	754.2	31	8.21	13.59	2.43	11.16	19.0	29	21.6	30	97.2	26	24.4
四月 April	762.98	770.8	6	751.5	1	15.86	20.82	10.88	9.94	18.9	7	26.4	23	99.0	6	27.4
五月 May	759.92	768.0	5	754.5	7,20	19.56	24.66	14.49	10.17	16.4	12	30.0	31	8.4	8	21.6
六月 June	757.49	763.3	3	750.2	16	24.70	28.84	20.48	8.36	16.1	4	31.9	25	13.2	1	18.7
七月 July	757.54	761.9	17	752.7	30	26.73	30.73	22.96	7.77	10.8	27	32.7	19	20.6	13	12.1
八月 Aug.	754.23	761.3	31	748.2	10	26.64	30.73	23.12	7.61	11.2	19	33.3	16	20.1	30	13.2
九月 Sept.	760.14	763.9	17	750.6	10	25.49	29.93	21.75	8.19	12.5	30	32.3	7	13.7	30	18.6
十月 Oct.	763.29	771.1	27	755.7	13	19.91	24.56	15.64	8.92	16.6	17	28.5	9	7.1	17	21.4
十一月 Nov.	764.95	772.6	13	753.2	16	15.69	20.45	11.10	9.35	16.6	13	25.0	8	2.0	29	23.0
十二月 Dec.	765.95	770.8	13	759.9	27	9.12	15.68	3.44	12.24	17.2	13	21.9	7	96.6	28	25.3
全年 Annual	761.81	776.0	6 I	748.2	10 VIII	17.41	22.34	12.76	9.58	19.0	29 III	33.3	16 VIII	95.9	25 I	37.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	6.64	16.1	9	3.0	16	76.7	36	16	52.5	26.5	22	10.6	22	4.43	15.2	NE	5
二月 Feb.	6.29	13.4	28	3.4	27	75.4	35	1	109.0	23.5	29	7.2	6	5.47	21.6	NE	21
三月 Mar.	5.88	10.8	12	3.0	23,24	71.9	33	24	104.8	38.3	10	8.7	4	5.19	16.3	NE	10
四月 April	11.08	19.7	30	3.5	5	79.4	32	6	201.1	55.1	25	18.8	30	4.23	14.6	NW	1
五月 May	13.23	19.7	24	6.2	7,8	78.7	28	31	199.9	44.4	7	10.7	7	3.75	11.7	NE	21
六月 June	18.41	23.1	21,24	10.8	1	80.1	37	4	230.1	48.2	20	15.7	7	4.10	14.8	SW	26
七月 July	21.11	24.5	10	16.1	24	82.0	51	27	331.8	106.2	8	37.2	8	3.63	10.6	ENE	26
八月 Aug.	20.99	25.0	24	17.4	30	81.7	51	8	88.1	43.9	31	14.6	31	4.44	11.4	NE	23
九月 Sept.	20.20	26.1	24	9.8	30	83.7	49	26	181.2	39.9	10	17.8	21	3.65	21.3	SSE	10
十月 Oct.	13.64	21.2	24	7.5	17,20	78.9	36	20	138.2	99.0	12	34.5	12	4.72	14.9	ENE	7
十一月 Nov.	10.74	19.7	8	5.0	28,29	78.9	42	21	132.6	46.8	9	8.7	17	5.89	16.0	NE	16
十二月 Dec.	6.95	14.6	8	2.2	27	78.8	33	20	46.9	19.1	14	8.3	14	4.42	14.8	NNW	27
全年 Annual	12.93	26.1	24 IX	2.2	27 XII	78.9	28	31 V	1816.2	106.2	8 VII	37.2	8 VII	4.49	21.6	NE	21 II

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 Precipitation mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ℞	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	9	6	1	0	0	0	0	9	9	2	7	11	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	6
二月 Feb.	17	10	1	1	0	1	0	3	13	5	14	9	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	6
三月 Mar.	14	12	4	5	0	1	0	1	11	3	18	6	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	9
四月 April	13	10	0	0	0	2	2	2	10	5	6	1	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	10
五月 May	12	12	0	0	0	1	0	6	16	5	5	0	0	0	0	0	0	0	14	0	1	0	7
六月 June	18	13	0	0	0	2	0	4	11	2	6	0	0	0	0	0	2	13	29	0	9	0	2
七月 July	18	15	0	0	0	13	1	0	9	0	2	0	0	0	0	0	0	29	31	0	23	0	5
八月 Aug.	13	10	0	0	0	8	0	2	12	3	5	0	0	0	0	0	7	28	31	0	22	0	5
九月 Sept.	20	17	0	0	0	9	0	3	6	2	4	0	0	0	0	0	2	21	30	0	18	0	4
十月 Oct.	14	7	0	0	0	1	0	2	15	3	10	6	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	6
十一月 Nov.	11	8	0	0	0	0	0	9	10	4	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
十二月 Dec.	9	7	2	2	0	2	0	15	2	2	4	13	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	18
全年 Annual	168	127	8	8	0	40	3	56	124	36	93	40	0	24	0	0	11	91	151	0	73	0	81

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.89
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level............... + 0.49

鹿兒島

鹿兒島
KAGOSIMA.

大正五年 1916

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	768.03	763.21	764.79	763.24	759.99	757.68	757.80	754.37	760.23	763.48	764.98	766.18	762.00
2h	767.99	763.13	764.59	763.01	759.69	757.48	757.61	754.20	760.06	763.35	764.93	766.24	761.86
3h	767.90	762.83	764.46	762.73	759.61	757.31	757.44	754.03	759.93	763.23	764.74	766.07	761.69
4h	767.64	762.82	764.42	762.64	759.65	757.33	757.48	753.97	759.88	763.12	764.68	765.85	761.62
5h	767.55	762.84	764.52	762.66	759.76	757.41	757.49	754.00	759.95	763.20	764.79	765.83	761.67
6h	767.65	763.00	764.85	762.80	760.04	757.57	757.67	754.15	760.17	763.32	764.98	766.00	761.85
7h	767.88	763.26	765.19	763.13	760.37	757.72	757.76	754.40	760.44	763.60	765.36	766.23	762.11
8h	768.19	763.50	765.46	763.37	760.51	757.87	757.87	754.47	760.60	763.92	765.71	766.53	762.33
9h	768.51	763.74	765.65	763.47	760.59	757.90	757.87	754.57	760.69	764.10	765.90	766.74	762.48
10h	768.57	763.71	765.47	763.50	760.56	757.89	757.84	754.65	760.75	763.95	765.82	766.76	762.46
11h	768.23	763.46	765.26	763.44	760.39	757.85	757.79	754.54	760.60	763.69	765.48	766.34	762.26
12h	767.61	762.94	764.84	763.12	760.10	757.65	757.59	754.29	760.30	763.22	764.83	765.61	761.84
13h	766.95	762.29	764.33	762.85	759.80	757.37	757.40	754.09	759.96	762.69	764.24	765.05	761.42
14h	766.62	761.83	763.89	762.48	759.47	757.12	757.19	753.87	759.68	762.31	763.93	764.79	761.10
15h	766.63	761.76	763.67	762.18	759.26	756.95	757.08	753.65	759.42	762.28	763.88	764.78	760.96
16h	766.76	761.83	763.65	762.03	759.16	756.84	756.96	753.57	759.33	762.42	764.02	764.99	760.96
17h	767.10	762.03	763.75	762.15	759.14	756.78	756.92	753.58	759.49	762.61	764.26	765.33	761.10
18h	767.49	762.42	764.03	762.31	759.31	756.90	757.04	753.75	759.72	762.92	764.61	765.69	761.35
19h	767.84	762.69	764.22	762.62	759.61	757.15	757.29	753.96	759.93	763.24	764.97	766.02	761.63
20h	767.99	762.93	764.57	763.06	760.01	757.44	757.42	754.30	760.27	763.52	765.18	766.27	761.91
21h	768.15	763.15	764.77	763.58	760.24	757.77	757.73	754.61	760.47	763.73	765.34	766.38	762.16
22h	768.18	763.30	764.81	763.74	760.37	757.98	757.95	754.77	760.50	763.82	765.51	766.49	762.29
23h	768.20	763.22	764.74	763.70	760.40	758.03	757.97	754.83	760.52	763.67	765.42	766.44	762.26
24h	768.05	763.13	764.64	763.60	760.15	757.86	757.85	751.81	760.48	763.58	765.22	766.24	762.13
平均 Mean	767.74	762.88	764.61	762.98	759.92	757.49	757.54	754.23	760.14	763.29	764.95	765.95	761.81

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.16	6.20	5.60	13.20	16.77	21.99	24.54	24.51	23.36	17.95	13.94	5.86	15.01
2h	5.89	5.98	5.60	12.86	16.49	21.98	24.21	24.40	23.19	17.72	13.69	5.77	14.82
3h	5.72	5.80	5.20	12.65	16.21	22.09	23.98	24.38	22.89	17.52	13.58	5.51	14.63
4h	5.49	5.48	4.80	12.38	15.87	21.86	23.66	24.18	22.83	17.22	13.14	5.55	14.37
5h	5.63	5.48	4.61	12.23	15.83	21.59	23.77	24.05	22.52	17.17	13.01	5.24	14.26
6h	5.43	5.46	4.39	12.21	16.06	22.06	23.96	23.93	22.46	17.09	12.79	5.11	14.25
7h	5.40	5.43	4.65	13.14	17.35	23.46	24.98	24.95	23.17	17.21	12.67	5.11	14.79
8h	5.83	6.18	6.23	15.09	19.42	24.98	26.85	26.62	25.43	18.70	13.72	5.70	16.23
9h	7.98	7.69	8.78	17.02	20.51	25.75	27.79	27.60	26.83	20.70	16.22	8.72	17.97
10h	10.69	9.61	10.27	18.09	21.62	26.46	28.57	28.32	27.79	21.96	17.51	11.83	19.39
11h	12.19	10.83	11.18	18.76	22.47	26.95	28.96	28.95	28.38	22.59	18.10	13.06	20.20
12h	12.69	11.41	11.79	19.05	22.95	27.34	29.17	29.46	28.74	23.11	18.83	13.80	20.70
13h	13.15	11.96	12.43	19.22	23.26	27.80	29.33	29.71	28.82	23.57	19.26	14.24	21.06
14h	13.48	12.12	12.54	19.68	23.49	27.84	29.62	29.62	28.70	23.79	19.56	14.65	21.26
15h	13.44	12.42	12.41	19.64	23.49	27.73	29.74	29.54	28.58	23.42	19.55	14.82	21.23
16h	13.12	12.06	12.04	19.35	23.32	27.50	29.58	29.28	28.18	22.93	19.24	14.38	20.92
17h	11.99	11.27	11.30	18.68	22.65	27.07	29.22	28.79	27.48	22.09	17.98	12.58	20.09
18h	10.33	10.06	10.13	17.76	21.69	26.42	28.40	27.79	26.55	20.66	16.48	10.59	18.91
19h	9.03	8.87	8.83	16.50	20.37	25.42	27.52	26.72	25.50	19.78	15.72	9.51	17.81
20h	8.11	8.19	7.82	15.64	19.11	24.31	26.45	25.99	24.79	19.30	15.08	8.56	16.95
21h	7.49	7.37	7.14	15.04	18.44	23.66	25.87	25.52	24.32	18.82	14.61	7.84	16.34
22h	6.98	6.83	6.80	14.56	17.91	23.24	25.43	25.30	21.10	18.49	14.20	7.24	15.92
23h	6.67	6.78	6.41	14.20	17.33	22.82	25.11	25.07	23.77	18.20	13.98	6.77	15.59
24h	6.29	6.51	6.01	13.75	16.88	22.41	24.82	24.76	23.47	17.96	13.69	6.36	15.24
平均 Mean	8.72	8.33	8.21	15.86	19.56	24.70	26.73	26.64	25.49	19.91	15.69	9.12	17.41

鹿兒島

鹿兒島

KAGOSIMA.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力（粍）

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.53	6.28	5.61	10.59	13.14	18.15	20.99	20.51	19.95	13.32	10.36	6.54	12.66
2h	6.45	6.20	5.51	10.57	13.04	18.15	20.75	20.46	19.77	13.28	10.45	6.43	12.59
3h	6.42	6.12	5.50	10.45	12.93	18.14	20.56	20.34	19.54	13.23	10.36	6.38	12.50
4h	6.36	6.00	5.50	10.34	12.83	17.99	20.60	20.22	19.41	13.26	10.26	6.26	12.42
5h	6.39	6.00	5.49	10.24	12.70	17.78	20.45	20.07	19.35	13.20	10.28	6.16	12.34
6h	6.41	5.94	5.51	10.29	12.74	18.10	20.59	19.99	19.20	13.18	10.16	6.18	12.36
7h	6.33	6.00	5.50	10.63	12.94	18.71	21.28	20.45	19.65	13.16	10.23	6.14	12.59
8h	6.43	6.03	5.74	11.21	13.56	18.76	21.56	21.14	20.69	13.54	10.53	6.32	12.96
9h	6.67	6.27	6.17	11.29	13.54	18.55	21.54	21.35	20.52	13.69	10.82	6.91	13.11
10h	6.94	6.42	6.15	11.31	13.45	18.73	21.45	21.51	20.69	13.66	10.89	7.38	13.22
11h	6.91	6.50	5.96	11.28	13.51	18.71	21.60	21.35	20.64	13.92	11.03	7.65	13.26
12h	6.83	6.53	5.98	11.35	13.29	18.47	21.15	21.43	20.17	13.85	11.17	7.69	13.16
13h	6.86	6.59	5.89	11.38	13.14	18.13	21.40	21.33	20.33	13.90	11.20	7.66	13.15
14h	6.82	6.56	6.00	11.57	13.35	18.17	20.85	21.22	20.14	13.87	11.14	7.72	13.12
15h	6.83	6.48	6.12	11.62	13.17	18.66	20.48	21.53	20.56	14.00	11.18	7.53	13.18
16h	6.75	6.32	6.03	11.54	13.03	18.49	21.01	21.31	20.71	14.08	11.21	7.34	13.15
17h	6.92	6.35	5.92	11.34	13.07	18.43	20.85	21.28	20.58	14.06	11.26	7.58	13.14
18h	6.79	6.31	6.09	11.38	13.32	18.15	21.26	21.11	20.98	14.21	11.20	7.47	13.19
19h	6.81	6.39	6.13	11.46	13.50	18.59	21.27	21.34	20.81	14.04	11.01	7.25	13.22
20h	6.76	6.32	6.14	11.42	13.65	18.69	21.73	21.45	20.62	13.84	10.78	7.09	13.21
21h	6.67	6.45	6.13	11.31	13.58	18.67	21.49	21.45	20.45	13.83	10.67	6.91	13.13
22h	6.61	6.34	6.14	11.24	13.47	18.60	21.49	21.02	20.24	13.51	10.59	6.79	13.00
23h	6.51	6.25	6.07	11.12	13.33	18.58	21.20	21.10	20.03	13.34	10.52	6.74	12.90
24h	6.42	6.36	5.92	10.91	13.15	18.50	21.09	20.84	19.78	13.39	10.31	6.72	12.78
平均 Mean	6.64	6.29	5.88	11.08	13.23	18.41	21.11	20.99	20.20	13.64	10.74	6.95	12.93

濕度（百分率）

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	87.5	85.0	81.3	88.7	91.1	91.5	91.9	90.2	93.3	86.3	84.4	90.9	88.5
2h	88.2	85.3	79.8	90.3	91.7	91.4	92.6	90.4	93.3	87.1	86.4	90.2	88.9
3h	88.9	85.5	81.7	90.6	92.7	90.8	93.1	90.0	93.9	88.1	86.3	91.0	89.4
4h	89.4	86.0	83.7	91.3	93.6	91.3	94.6	90.4	93.6	89.7	87.4	89.3	90.0
5h	88.7	86.1	84.6	90.9	93.2	91.7	93.7	90.5	94.8	89.3	88.0	89.8	90.1
6h	90.0	85.3	86.1	91.4	91.9	90.9	93.4	90.8	94.5	89.6	88.1	90.3	90.2
7h	89.1	86.1	84.8	88.9	86.7	86.4	90.5	87.5	92.7	88.9	89.5	90.1	88.4
8h	88.6	83.0	79.1	82.7	80.2	79.6	82.3	81.7	85.5	83.5	86.3	88.9	83.4
9h	79.6	78.0	71.3	74.5	75.1	75.2	78.0	78.1	78.0	74.7	76.2	79.0	76.5
10h	69.2	70.6	64.5	70.3	70.4	72.7	74.3	75.6	74.4	69.3	71.1	69.0	71.0
11h	62.7	65.8	58.7	67.7	67.2	70.9	73.1	72.5	71.5	67.7	69.9	66.3	67.8
12h	60.4	63.8	57.1	66.7	64.6	68.6	71.2	70.6	68.6	65.5	67.2	63.7	65.7
13h	58.6	62.0	54.6	66.5	63.0	65.6	71.4	69.2	69.1	64.1	65.7	61.4	64.3
14h	56.9	61.5	54.3	65.7	63.0	65.8	68.5	69.4	69.1	63.3	64.0	60.5	63.5
15h	57.6	59.7	55.5	66.3	62.5	68.0	66.5	70.6	70.8	65.4	64.5	58.2	63.8
16h	58.0	59.4	57.0	67.0	61.8	68.1	68.8	71.0	72.9	67.7	66.0	58.5	64.7
17h	62.7	62.4	58.3	68.0	64.1	69.8	69.7	72.8	75.4	70.9	71.3	67.7	67.8
18h	69.9	66.2	64.3	71.8	68.6	71.4	74.4	76.4	81.2	77.6	78.2	75.9	73.0
19h	76.5	72.8	70.2	78.1	74.9	77.2	77.9	82.1	85.4	81.5	80.4	79.3	78.0
20h	80.7	75.2	75.2	81.8	81.8	82.5	84.8	85.9	88.2	82.8	82.0	82.5	82.0
21h	83.1	80.7	78.6	84.3	84.9	85.5	86.7	88.5	90.1	85.0	83.7	84.4	84.6
22h	84.6	82.2	80.5	86.2	86.9	87.0	89.0	88.0	90.4	84.7	85.4	86.2	85.9
23h	84.8	81.6	82.3	87.2	89.3	89.2	89.6	89.5	91.1	85.1	85.5	88.1	86.9
24h	85.5	84.1	82.3	87.9	90.4	91.0	90.8	90.1	91.7	86.7	85.3	90.1	88.0
平均 Mean	76.7	75.4	71.9	79.4	78.7	80.1	82.0	81.7	83.7	78.9	78.9	78.8	78.9

鹿兒島

KAGOSIMA.

大正五年 1916

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^{h}	1.3	10.5	1.2	1.2	14.0	26.4	14.5	0.1	9.3	1.0	4.0	0.8	84.3
1- 2^{h}	0.8	3.5	0.4	1.6	4.0	3.9	17.6	0.2	7.8	0.3	2.2	0.8	43.1
2- 3^{h}	1.6	3.4	2.5	3.7	9.8	11.2	12.5	0.1	7.4	4.0	4.7	1.2	62.1
3- 4^{h}	6.5	6.5	1.8	5.4	15.0	3.1	9.3	0.4	5.7	2.2	4.2	0.3	63.4
4- 5^{h}	10.2	12.0	6.7	0.4	13.5	1.2	44.0	1.5	6.7	2.3	8.6	0.5	107.9
5- 6^{h}	12.6	11.3	11.0	0.5	8.6	11.4	23.2	8.2	15.6	0.9	9.7	0.8	113.8
6- 7^{h}	2.3	6.3	4.1	4.8	20.7	23.8	15.6	2.2	2.8	4.6	13.5	0.8	101.5
7- 8^{h}	3.0	5.3	1.1	6.3	15.6	10.6	11.1	0.9	0.8	3.2	9.4	3.3	70.6
8- 9^{h}	0.3	2.6	2.1	15.0	10.2	20.9	37.1	15.5	2.6	3.4	12.6	8.9	131.5
9-10^{h}	0.0	2.3	0.8	18.3	8.0	5.1	33.4	12.1	3.2	7.9	10.5	7.9	109.5
10-11^{h}	0.1	1.0	1.5	14.2	6.9	7.6	19.5	3.3	0.7	2.4	5.2	1.5	63.9
11-12^{h}	0.0	2.0	1.7	16.9	3.3	7.1	2.9	1.3	12.6	1.7	4.5	1.7	55.7
12-13^{h}	0.4	0.8	0.5	13.4	4.3	7.4	5.9	1.1	5.7	2.3	4.9	1.8	48.5
13-14^{h}	0.1	1.7	2.7	14.2	4.2	11.0	16.2	1.7	4.7	9.0	4.0	2.0	71.5
14-15^{h}	0.0	1.1	4.3	18.7	1.7	9.8	6.3	2.8	1.0	4.0	4.0	1.3	55.0
15-16^{h}	1.0	0.6	6.5	14.7	1.7	8.2	6.5	10.3	0.5	9.4	3.7	1.0	64.1
16-17^{h}	1.2	0.8	6.6	32.2	1.4	6.6	1.8	1.3	2.6	36.8	2.1	3.5	96.9
17-18^{h}	0.2	8.8	9.9	7.2	0.8	2.7	11.6	13.0	1.5	15.7	1.0	2.2	74.6
18-19^{h}	0.2	4.8	9.2	4.3	2.2	8.4	6.4	3.5	1.6	3.4	2.1	2.0	48.1
19-20^{h}	1.1	3.1	5.2	2.4	5.9	8.7	11.0	2.5	3.4	4.4	2.0	2.3	52.0
20-21^{h}	4.7	3.2	3.7	2.4	5.5	1.8	13.8	1.0	21.1	8.9	2.2	1.2	69.5
21-22^{h}	2.6	5.4	8.2	1.0	8.2	3.4	4.5	0.1	4.8	4.2	4.2	0.0	46.6
22-23^{h}	2.1	6.7	9.3	0.8	18.8	17.9	5.4	1.6	27.7	2.7	6.2	0.5	99.7
23-24^{h}	0.2	5.3	0.8	1.5	15.6	11.9	1.4	3.4	31.4	3.5	7.1	0.3	82.4
總計 Total	52.5	109.0	104.8	201.1	199.9	230.1	331.8	88.1	181.2	138.2	132.6	46.9	1816.2

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^{h}	2	5	3	4	4	7	5	1	4	5	3	2	45
1- 2^{h}	3	4	2	2	3	6	4	1	6	3	3	3	40
2- 3^{h}	6	4	3	4	5	6	4	1	4	5	4	1	47
3- 4^{h}	4	5	6	3	6	6	3	1	2	5	4	1	46
4- 5^{h}	7	5	5	3	5	5	5	2	5	5	4	2	53
5- 6^{h}	3	7	6	3	5	5	3	4	3	4	4	1	48
6- 7^{h}	3	5	3	5	6	6	5	3	2	3	4	2	47
7- 8^{h}	2	5	5	7	7	5	6	2	1	4	4	3	51
8- 9^{h}	2	7	5	7	7	5	6	3	2	4	4	4	56
9-10^{h}	0	3	4	5	6	5	5	4	4	4	4	4	48
10-11^{h}	1	2	4	5	7	4	7	6	2	5	6	5	54
11-12^{h}	0	4	2	6	5	7	5	4	1	3	3	4	44
12-13^{h}	1	4	2	7	5	7	6	3	5	3	4	3	50
13-14^{h}	1	3	4	7	5	4	4	4	4	3	4	4	47
14-15^{h}	0	3	4	6	5	6	5	4	3	2	3	2	43
15-16^{h}	1	3	6	7	3	4	3	4	2	4	3	2	42
16-17^{h}	1	3	5	5	2	5	4	3	4	2	3	3	40
17-18^{h}	1	5	6	5	1	4	4	4	3	3	1	3	40
18-19^{h}	1	3	5	5	3	6	2	6	1	3	2	3	40
19-20^{h}	1	3	3	5	2	5	6	2	5	3	3	1	39
20-21^{h}	2	4	2	3	3	5	5	1	5	4	5	1	40
21-22^{h}	3	5	3	4	5	7	4	1	2	5	5	0	44
22-23^{h}	4	5	5	3	4	6	4	1	2	5	5	2	46
23-24^{h}	1	5	4	5	5	9	5	2	4	4	5	1	50
合計 Sum	50	102	97	116	109	135	110	67	76	91	90	57	1100
<0.1 mm	38	37	39	39	53	41	57	49	40	59	47	32	531

鹿兒島

鹿兒島

KAGOSIMA.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.7	6.2	5.8	5.1	5.5	5.4	4.9	3.7	4.3	6.2	4.1	2.2	4.8
2h	4.7	6.9	5.9	5.7	5.7	5.6	5.0	3.8	3.3	6.5	4.6	3.1	5.1
3h	4.4	6.4	5.8	5.7	5.9	5.0	4.5	4.6	3.4	6.3	4.8	2.4	4.9
4h	5.3	6.7	5.8	5.5	6.2	5.7	5.3	5.8	3.5	6.9	4.9	2.7	5.3
5h	4.6	7.2	6.0	6.4	6.6	7.0	6.5	6.0	4.4	6.4	5.0	2.8	5.7
6h	5.2	6.6	5.9	6.3	7.3	7.1	7.6	6.0	5.7	7.0	5.0	2.9	6.1
7h	5.9	7.8	6.3	6.5	7.0	6.6	7.6	6.4	5.5	7.3	5.8	3.4	6.3
8h	6.0	7.9	6.9	6.1	7.0	6.7	8.1	6.5	6.0	7.2	4.7	3.6	6.4
9h	5.6	7.5	6.5	6.8	6.8	6.7	7.5	6.1	6.0	7.4	5.2	3.8	6.3
10h	4.7	7.3	6.3	7.1	6.6	6.5	7.8	6.2	5.1	7.6	5.5	3.8	6.2
11h	4.9	8.2	6.9	7.1	6.8	6.9	7.7	6.1	5.4	7.8	5.1	4.0	6.4
12h	5.2	7.7	7.5	7.1	7.1	7.1	7.9	6.8	5.9	7.7	5.2	4.6	6.6
13h	5.2	7.3	7.3	6.6	7.3	7.1	8.0	7.0	6.8	7.3	5.6	4.7	6.7
14h	4.9	7.9	7.1	6.6	7.1	7.1	7.6	7.1	7.2	7.4	5.4	4.8	6.7
15h	4.8	7.7	6.4	6.8	6.6	6.8	7.3	7.4	7.4	7.6	5.4	4.3	6.5
16h	4.2	7.1	7.0	6.7	6.5	7.5	6.7	7.6	7.5	7.7	5.2	4.5	6.5
17h	4.4	6.5	6.6	6.6	6.7	7.7	7.4	8.0	7.4	6.7	5.0	4.6	6.5
18h	4.5	6.3	6.8	5.8	7.2	7.7	7.5	8.1	7.3	6.9	5.2	4.4	6.5
19h	4.4	5.6	6.3	5.4	7.0	7.1	7.6	6.9	7.0	6.5	4.3	3.3	6.0
20h	4.3	5.5	5.0	5.2	6.4	6.3	6.8	5.4	5.0	6.5	4.5	2.9	5.3
21h	4.4	5.2	5.4	5.8	5.6	5.2	4.9	4.7	4.6	6.1	4.2	2.7	4.9
22h	4.1	5.4	6.0	5.8	5.3	5.6	4.6	4.9	4.9	6.5	4.3	3.0	5.0
23h	4.5	5.9	6.8	6.1	5.2	5.7	4.2	4.6	4.6	6.3	4.1	2.7	5.1
24h	4.2	6.5	6.3	5.9	5.4	5.7	5.0	4.0	4.0	6.2	3.3	2.6	4.9
平均 Mean	4.8	6.8	6.4	6.2	6.5	6.5	6.6	6.0	5.5	6.9	4.8	3.5	5.9

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	3	7	2	3	·	5	3	3	3	7	3	2	41
1— 3	1	1	3	2	2	3	4	4	8	2	1	4	35
3— 5	1	2	1	1	1	·	·	2	2	2	2	·	14
5— 10	3	1	5	3	1	3	1	2	·	1	1	·	21
10— 15	·	3	2	·	1	·	5	1	1	1	2	2	18
15— 20	·	2	·	·	5	2	1	·	3	·	·	1	14
20— 25	·	1	·	·	·	1	1	·	1	·	·	·	4
25— 30	1	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	3
30— 35	·	·	·	2	·	1	·	·	1	·	·	·	4
35— 40	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	2	1	·	1	·	·	1	·	5
45— 50	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1	·	2
50— 60	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
100—120	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	9	17	14	13	12	18	18	13	20	14	11	9	168
<0.1 mm	5	4	3	4	3	1	9	9	4	5	3	4	54

鹿兒島

鹿兒島

KAGOSIMA

大正五年 1916

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4-5^{h}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5-6^{h}	—	—	—	0.40	4.25	5.45	3.28	0.80	0.00	—	—	—	14.18
6-7^{h}	—	0.75	7.88	9.27	11.45	12.35	13 30	11.90	11.55	2.67	0.00	—	81.12
7-8^{h}	8.50	6.41	15.18	13.87	15.20	14.63	16.10	15.23	16.10	10.44	14.42	13.59	159.67
8-9^{h}	16.50	9.79	17.49	14.55	14.48	14.70	17.35	16.57	20.88	14.59	16.70	20.53	194.13
9-10^{h}	18.60	10.58	18.29	16.60	14.73	16.20	20.37	18.59	22.99	14.91	17.40	22.43	211.69
10-11^{h}	19.15	10.36	17.70	16.55	16.20	16.88	17.87	17.88	21.86	11.92	18.28	22.05	206.70
11-12^{h}	18.21	8.83	16 76	14.88	15.70	15.10	14.39	17.10	21.26	9.78	17.65	19.75	189.41
12-13^{h}	17.10	11.15	16 94	14.73	16.40	15.87	15 86	15.90	18 30	12.10	16.95	18.17	189.47
13-14^{h}	18.73	12.42	17.32	16.33	17.10	16.15	19.04	17.82	16.50	11.00	16.34	17.50	196.25
14-15^{h}	19.33	12.30	17.46	15.80	17.71	16.63	21.18	14.93	16.90	9.73	15.09	18.54	195.60
15-16^{h}	17.10	11.95	16.76	15.83	19.15	16.12	19.86	13.55	13.94	9.38	15.45	16.70	185.79
16-17^{h}	3.12	8.18	13.33	13.64	15.65	13.25	15.65	9.67	12.22	6.83	5.25	3.85	120.64
17-18^{h}	0.30	0.00	3.25	6.49	6.16	8.23	5.93	3.20	3.95	0.20	0.00	0.00	37.71
18-19^{h}	—	—	0.00	0.00	0.22	1.23	0.40	0.00	0.00	0.00	—	—	1.85
19-20^{h}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	156.64	102.72	178.36	168.94	184.40	182.79	200.58	173.14	196.45	113.55	153.53	173.11	1984.21
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	49	32	48	44	43	43	46	42	53	32	49	56	45

眞太陽時 Apparent Local Time

鹿兒島

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	7.26	6.58	6.46	13.98	18.27	23.36	26.07	25.85	25.34	19.29	14.95	8.19	16.30
2^{h}	7.06	6.23	6.29	13.70	17.93	23.16	25.77	25.61	25.12	19.12	14.76	7.99	16.06
3^{h}	6.82	6.05	6.03	13.50	17.64	22.94	25.54	25.45	24.90	18.94	14.58	7.77	15.85
4^{h}	6.62	5.90	5.75	13.13	17.35	22.75	25.27	25.25	24.72	18.78	14.40	7.60	15.63
5^{h}	6.54	5.88	5.54	12.90	17.11	22.53	25.12	25.08	24.66	18.68	14.27	7.41	15.48
6^{h}	6.44	5.72	5.31	12.81	17.19	22.79	25.17	24.95	24.38	18.52	14.14	7.15	15.38
7^{h}	6.35	5.67	5.45	13.82	18.39	24.09	26.01	25.69	24.80	18.58	14.06	7.13	15.84
8^{h}	6.59	6.26	6.87	16.07	20.88	26.01	27.89	27.60	26.53	19.67	14.59	7.31	17.19
9^{h}	8.14	8.02	9.81	19.12	23.17	27.92	29.61	29.38	28.74	21.62	16.21	8.88	19.22
10^{h}	10.52	10.14	12.62	21.60	25.63	29.95	31.68	31.30	31.00	23.68	17.81	11.25	21.43
11^{h}	13.00	12.69	15.05	23.62	27.85	31.63	33.31	33.29	33.11	25.07	19.39	13.46	23.46
12^{h}	14.84	13.97	16.50	24.99	29.05	32.47	34.13	34.88	34.48	25.86	20.68	14.77	24.72
13^{h}	15.93	15.35	17.72	25.24	29.34	33.17	34.39	35.40	34.89	26.53	21.33	15.41	25.39
14^{h}	16.34	15.45	17.53	25.69	29.45	33.17	34.76	35.28	34.12	26.36	21.27	15.58	25.42
15^{h}	15.75	15.09	16.78	24.93	28.84	32.70	34.81	34.51	33.28	25.47	20.77	15.15	24.84
16^{h}	14.56	13.73	15.46	23.75	27.81	31.60	33.92	33.29	32.05	24.53	19.80	14.13	23.72
17^{h}	12.47	12.07	13.37	21.47	25.94	30.22	32.54	31.80	30.77	23.10	18.35	12.49	22.05
18^{h}	10.51	10.02	11.35	19.34	23.88	28.69	30.89	30.28	29.28	21.75	17.01	11.12	20.34
19^{h}	9.40	8.86	9.81	17.31	22.02	27.10	29.41	28.67	28.00	21.04	16.41	10.41	19.04
20^{h}	8.83	8.28	8.81	16.46	20.77	25.84	28.26	27.80	27.24	20.55	15.95	9.90	18.22
21^{h}	8.30	7.67	8.36	15.88	20.09	25.16	27.53	27.18	26.66	20.19	15.62	9.41	17.67
22^{h}	7.93	7.25	7.81	15.41	19.50	24.71	27.06	26.74	26.25	19.87	15.33	9.00	17.24
23^{h}	7.66	7.01	7.48	15.03	18.95	24.26	26.64	26.43	25.92	19.58	15.02	8.74	16.89
24^{h}	7.38	6.81	7.05	14.61	18.51	23.98	26.31	26.12	25.53	19.55	14.79	8.45	16.57
平均 Mean	9.80	9.20	10.13	18.10	22.31	27.09	29.25	29.08	28.41	21.51	16.73	10.36	19.33

深サ Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.3 m.	平均 Mean	11.91	10.77	11.09	16.81	20.82	24.91	27.36	27.82	27.27	22.54	18.28	12.54	19.34
1.0 m.	,, ,,	15.57	14.05	13.20	14.97	18.56	21.19	23.46	24.78	25.29	24.04	21.29	18.15	19.55
3.0 m.	,, ,,	19.56	18.72	17.87	17.17	17.00	17.48	18.24	19.33	20.28	20.99	21.26	20.87	19.06

鹿兒島
KAGOSIMA.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.48	4.68	4.34	3.71	3.03	2.64	2.67	3.46	3.41	5.09	6.03	4.27	3.98
2h	4.31	4.41	4.59	3.55	3.31	3.07	2.62	3.96	3.04	4.76	5.70	4.37	3.97
3h	4.07	5.16	4.56	3.72	2.92	3.48	2.60	4.05	3.06	4.52	5.42	4.44	4.00
4h	4.14	4.93	5.03	3.43	2.96	3.32	2.43	4.24	3.09	4.46	5.36	4.69	4.01
5h	4.23	4.87	4.53	3.88	2.69	3.22	3.09	4.08	2.90	4.52	5.16	4.58	3.98
6h	3.91	4.70	4.51	3.50	3.03	3.45	2.89	4.38	2.93	4.52	5.16	4.37	3.95
7h	4.04	4.64	4.05	3.82	3.20	3.91	2.79	4.41	2.88	4.08	4.98	4.16	3.91
8h	4.12	4.70	4.28	3.80	3.42	4.60	3.01	4.58	3.04	3.67	4.65	4.37	4.02
9h	4.31	4.93	4.61	4.53	3.75	4.53	3.55	4.97	3.82	4.35	5.63	4.33	4.44
10h	4.28	5.37	5.97	5.20	3.80	4.73	3.75	4.75	3.98	5.39	6.22	4.68	4.84
11h	4.90	6.04	6.73	4.69	3.95	5.53	4.13	4.71	4.20	4.86	6.91	5.21	5.16
12h	5.52	6.80	7.16	5.38	4.54	5.89	4.99	4.90	4.76	5.16	6.82	5.29	5.60
13h	5.96	7.04	6.95	5.70	4.82	5.68	5.43	4.97	4.63	5.28	6.82	5.06	5 70
14h	5.56	7.30	7.66	5.69	5.08	5.56	5.31	5.73	4.60	5.17	6.62	4.87	5.76
15h	6.01	7.44	7.03	5.85	5.12	6.10	5.70	5.30	4.27	5.35	6.40	4.80	5.78
16h	5.83	7.56	6.47	5.97	5.62	5.73	5.46	5.53	3.96	4.96	6.23	4.70	5.67
17h	4.90	7.14	6.29	5.71	5.10	5.38	5.03	5.21	3.90	5.17	5.77	3.55	5.26
18h	3.79	5.71	5.24	5.11	4.47	4.54	4.36	5.20	3.67	4.77	5.58	3.81	4.69
19h	3.70	5.33	4.62	3.66	3.80	3.49	3.32	3.96	3.17	4.72	6.38	4.11	4.19
20h	3.92	5.24	4.34	3.40	3.10	3.19	3.10	3.45	3.46	5.08	5.97	3.98	4.02
21h	3.86	5.03	4.28	2.87	3.39	2.75	3.05	3.36	4.00	4.54	6.06	4.12	3.94
22h	3.84	4.98	4.64	2.90	3.52	2.63	3.09	3.43	3.72	4.78	5.94	4.35	3.99
23h	3.69	5.10	4.01	3.18	3.36	2.75	2.80	3.90	3.77	4.47	5.93	4.04	3.92
24h	4.22	4.88	4.12	3.23	2.91	2.96	2.93	3.56	3.59	4.69	6.09	4.26	3.95
平均 Mean	4.48	5.58	5.25	4.27	3.79	4.13	3.67	4.42	3.66	4.77	5.91	4.43	4.53

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	16	17	30	14	14	4	2	5	23	34	51	43	253
北北東 NNE	21	37	26	26	26	7	25	64	48	60	42	24	406
北東 NE	51	97	42	52	56	23	41	173	71	153	168	57	984
東北東 ENE	23	13	12	17	24	20	16	64	29	30	63	35	346
東 E	10	7	1	21	25	6	10	28	15	7	14	8	152
東南東 ESE	7	5	4	24	17	29	15	31	16	5	1	6	160
南東 SE	9	11	11	33	29	57	29	38	40	4	0	3	264
南南東 SSE	16	11	18	74	65	103	42	38	85	17	3	5	477
南 S	10	8	19	66	38	78	63	23	61	24	6	3	399
南南西 SSW	3	2	3	17	10	35	47	19	17	4	4	0	161
南西 SW	3	3	3	6	6	46	53	9	19	12	3	1	164
西南西 WSW	9	5	8	19	24	64	101	13	20	12	4	3	282
西 W	53	41	39	53	86	62	122	44	56	30	7	14	607
西北西 WNW	230	177	221	144	186	120	115	122	140	95	67	126	1743
北西 NW	226	194	225	111	110	49	51	57	59	189	187	297	1755
北北西 NNW	54	66	75	28	27	8	8	10	11	66	98	117	558
靜穩 Calm	3	2	7	15	1	9	4	6	10	2	2	2	63
平均方向 Res. Dir.	N 47° W	N 36° W	N 47° W	N 72° W	N 63° W	S 41° W	S 72° W	N 23° E	N 74° W	N 17° W	N 5° W	N 32° W	N 43° W
同上回數 Res. Freq. %	67	63	69	21	33	35	43	27	12	53	65	74	38

鹿兒島

鹿兒島

KAGOSIMA.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	4.3	3.9	5.4	3.7	2.5	1.8	5.6	2.9	2.9	3.9	4.8	4.6	4.2
北北東	NNE	6.4	7.5	8.3	5.1	4.4	3.1	5.3	5.4	4.3	6.2	6.7	4.8	5.8
北東	NE	6.3	9.9	6.4	6.6	4.0	4.7	5.8	6.1	5.1	8.0	9.2	4.8	7.0
東北東	ENE	4.8	6.6	5.1	4.6	3.4	3.1	5.3	5.9	4.9	6.2	8.5	4.1	5.6
東	E	3.5	5.5	4.7	5.9	5.0	2.9	2.1	4.9	4.5	4.1	5.7	2.7	4.6
東南東	ESE	4.7	4.3	3.5	5.1	4.9	3.7	3.3	6.1	3.4	2.2	4.6	1.5	4.4
南東	SE	3.1	8.8	4.5	4.9	4.8	3.9	3.8	4.6	4.1	3.9	—	2.7	4.4
南南東	SSE	4.3	4.6	5.6	5.1	4.2	4.9	3.8	4.7	5.1	3.8	1.9	3.0	4.7
南	S	3.8	4.8	5.0	4.5	4.7	4.6	4.2	3.5	5.0	3.7	2.7	1.7	4.4
南南西	SSW	2.9	3.2	4.0	4.1	3.6	4.8	3.8	3.1	2.9	2.4	3.8	—	3.8
南西	SW	1.8	2.8	1.7	4.7	2.6	5.8	3.8	3.2	2.8	3.0	1.5	0.5	4.0
西南西	WSW	2.1	3.1	6.8	3.9	4.4	7.0	4.7	3.3	2.2	3.8	2.0	2.1	4.8
西	W	3.6	3.3	5.0	2.9	3.6	3.3	3.1	3.0	2.7	2.7	8.6	3.1	3.3
西北西	WNW	4.0	4.7	4.7	3.5	3.4	2.8	2.5	2.5	2.5	3.3	3.4	3.8	3.6
北西	NW	4.6	4.8	5.4	4.0	3.5	2.4	2.2	2.7	2.8	3.6	4.0	4.7	4.2
北北西	NNW	5.7	5.0	5.4	4.2	2.4	2.6	3.4	2.0	2.1	3.8	5.2	4.9	4.7

鹿兒島

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
北北東	NNE	3	7	7	0	1	0	0	3	0	7	6	0	34
北東	NE	5	43	2	8	1	0	1	15	3	46	74	0	198
東北東	ENE	2	2	1	1	0	0	1	6	0	3	20	0	36
東	E	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	3
東南東	ESE	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0	7
南東	SE	0	6	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	10
南南東	SSE	0	1	2	0	0	1	0	0	2	0	0	0	6
南	S	0	1	1	0	1	0	0	0	5	0	0	0	8
南南西	SSW	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
南西	SW	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	4
西南西	WSW	0	0	1	0	0	13	0	0	0	1	0	0	15
西	W	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	4
西北西	WNW	1	9	16	2	1	0	0	0	0	0	0	1	30
北西	NW	4	11	31	6	2	0	0	0	0	0	2	11	67
北北西	NNW	5	7	7	1	0	0	0	0	0	0	5	6	31
合計	Sum	20	87	71	24	7	18	2	29	12	58	109	20	457

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 m/sec	6	13	17	6	5	6	2	5	3	10	10	4	87
烈風 15–29 m/sec	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	6
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	7	14	18	6	5	6	2	5	4	10	12	4	93

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	N 88°W	W	S 89°W	N 90°W	N 86°W	N 83°W	N 87°W	N 77°W	N 79°W	N 86°W	S 85°W	S 72°W	N 86° W
同上回數 Res. Freq. %	98	100	99	100	92	90	87	91	73	97	97	93	90

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	2.79	3.19	3.89	5.31	6.24	7.18	6.85	6.64	5.75	4.47	3.73	2.61	4.89
百葉箱外 In Open B	2.68	2.78	3.60	4.35	4 88	6.04	5.97	5.63	4.94	4.01	3.39	2.32	4.22
百葉箱内 In Screen	1.41	1.50	1.66	1.70	1.91	2.38	2.03	1.87	1.74	1.75	1.57	1.18	1.73

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ

A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 not omitted.

熊本

大正五年 **KUMAMOTO.** 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	764.73	774.2	5	755.1	2	6.90	13.81	1.27	12.55	19.8	21	21.8	8	94.7	25	27.1
二月 Feb.	760.00	767.7	16	749.2	7	6.17	12.82	0.82	11.99	18.7	3	19.2	24	96.0	13	23.2
三月 Mar.	761.54	766.1	19	751.5	31	6.83	13.15	1.13	12.02	20.2	9	20.2	30	95.6	19	24.6
四月 April	759.60	767.5	6	748.8	1	15.15	20.90	9.41	11.49	19.4	7	28.7	24	97.5	6	31.2
五月 May	756.75	764.7	5	750.2	7	18.89	25.34	13.02	12.31	19.0	12	31.7	14	5.0	8	26.7
六月 June	753.91	760.0	3	747.8	16	24.17	29.36	19.63	9.73	18.2	4	32.3	5	12.6	1	19.7
七月 July	754.22	758.6	18	749.3	30	25.94	30.65	22.38	8.27	12.5	25	34.1	26	20.3	25	13.8
八月 Aug.	751.30	757.5	31	745.8	10,11	27.33	33.63	22.61	11.02	13.5	5	35.9	15	20.8	31	15.1
九月 Sept.	757.14	760.9	17	750.7	10	25.10	30.79	20.96	9.83	13.6	30	33.3	19	13.0	30	20.3
十月 Oct.	760.75	769.8	27	751.5	12	18.41	24.38	13.25	11.12	18.8	21	29.0	9	5.8	21	23.2
十一月 Nov.	762.82	770.3	13	753.9	10	13.82	19.78	8.83	10.95	18.7	23	27.7	7,8	1.4	13,23	26.3
十二月 Dec.	763.38	768.3	13	757.8	27	7.04	13.92	1.14	12.78	19.0	23	24.0	7	94.4	28	29.6
全年 Annual	758.85	774.2	5 I	745.8	10,11 VIII	16.31	22.38	11.20	11.17	20.2	9 III	35.9	15 VIII	94.4	28 XII	41.5

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.78	15.9	9	2.8	6,25	76.1	39	30	50.7	18.4	22	7.8	22	2.37	13.4	NW	2
二月 Feb.	5.29	11.4	6	2.8	12	73.6	32	19	72.9	19.6	6	5.2	6	3.32	14.3	NNW	8
三月 Mar.	5.08	10.9	31	2.3	1	68.4	28	24,26	92.5	35.2	10	5.9	10	3.06	12.5	W	25
四月 April	10.15	18.5	25	3.1	5	76.8	33	2	140.1	36.8	15	10.3	30	2.89	12.4	W	7
五月 May	12.52	25.1	15	5.6	8	78.2	29	14	175.5	42.2	24	18.5	24	2.04	11.8	NW	7
六月 June	17.97	23.7	27	8.8	1	81.2	31	4	541.2	116.8	21	32.3	26	2.84	11.9	SSW	20
七月 July	20.78	25.3	16	17.2	25	84.6	49	25	289.5	50.9	12	22.7	12	2.56	11.9	SSW	7
八月 Aug.	20.05	27.3	24	15.6	22	75.9	44	30	30.4	16.4	31	7.6	31	2.31	18.5	E	23
九月 Sept.	19.01	25.4	23	9.4	29	80.8	38	29	159.3	35.7	1	15.7	10	1.93	7.5	N	28
十月 Oct.	11.97	19.5	13	6.7	21	76.5	37	21	142.8	59.3	12	14.5	29	2.50	10.4	NNE	29
十一月 Nov.	8.93	16.1	8	4.1	28	74.8	40	14	27.8	8.3	17	2.0	16	3.18	16.4	E	6
十二月 Dec.	5.88	11.7	7,8	2.6	28	77.2	39	23	33.6	15.2	14	7.0	8	2.74	21.8	N	27
全年 Annual	11.95	27.3	24 VIII	2.3	1 III	77.0	28	24,26 III	1756.3	116.8	21 VI	32.3	26 VI	2.65	21.8	N	27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	7	1	1	0	0	1	6	7	2	5	20	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	10	8	4	2	0	0	0	2	11	6	7	19	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	15	10	7	4	0	1	0	3	11	8	3	15	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	6
四月 April	13	11	0	0	0	0	2	1	13	11	5	4	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0
五月 May	10	9	0	0	0	0	0	4	14	4	1	0	0	0	0	0	0	0	18	0	1	0	0
六月 June	17	15	0	0	0	4	2	3	18	6	3	0	0	0	0	0	0	10	28	0	15	0	0
七月 July	20	16	0	0	0	12	6	0	21	7	1	0	0	0	0	0	0	24	31	0	20	0	0
八月 Aug.	7	5	0	0	0	4	3	5	9	3	2	0	0	0	0	0	0	30	31	0	30	6	3
九月 Sept.	18	13	0	0	0	8	0	3	5	5‡	0	0	0	0	0	0	0	20	30	0	22	0	2
十月 Oct.	14	6	0	0	0	0	1	3	11	8	1	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1
十一月 Nov.	11	5	0	0	0	0	1	9	8	8	3	5	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	4	2	1	0	0	1	12	2	6	4	21	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	5
全年 Annual	151	109	14	8	0	29	17	51	130	69‡	35	84	0	57	0	0	0	84	164	0	88	6	18

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.81
海面へノ更正 Reduction to mean sea level.............. + 3.52

‡ 一日欠測 1 day lost.

熊本

熊本
KUMAMOTO.

大正五年 1916

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	764.88	760.28	761.63	759.85	756.82	754.14	754.39	751.51	757.33	761.02	762.91	763.54	759.03
2h	764.92	760.28	761.60	759.65	756.66	753.95	754.25	751.41	757.18	760.94	762.82	763.51	758.93
3h	764.81	760.16	761.50	759.48	756.64	753.86	754.22	751.37	757.09	760.75	762.69	763.47	758.84
4h	764.72	760.03	761.51	759.44	756.62	753.83	754.21	751.32	757.06	760.74	762.60	763.36	758.79
5h	764.63	760.10	761.59	759.44	756.76	753.94	754.24	751.35	757.12	760.76	762.67	763.33	758.83
6h	764.69	760.15	761.77	759.60	757.09	754.06	754.34	751.50	757.26	760.95	762.89	763.45	758.98
7h	764.84	760.39	762.08	759.87	757.39	754.16	754.46	751.68	757.50	761.20	763.18	763.64	759.20
8h	765.18	760.68	762.34	760.05	757.54	754.32	754.55	751.76	757.60	761.42	763.51	763.95	759.41
9h	765.34	760.82	762.45	760.17	757.60	754.38	754.63	751.73	757.69	761.57	763.60	764.17	759.51
10h	765.58	760.84	762.42	760.21	757.44	754.31	754.59	751.78	757.70	761.47	763.52	764.20	759.51
11h	765.32	760.56	762.24	760.09	757.30	754.25	754.55	751.55	757.51	761.16	763.26	763.85	759.30
12h	764.77	760.17	761.83	759.85	756.99	754.03	754.46	751.28	757.25	760.76	762.77	763.29	758.95
13h	764.30	759.66	761.36	759.48	756.62	753.82	754.25	751.00	756.89	760.24	762.28	762.84	758.56
14h	764.00	759.29	761.01	759.16	756.32	753.59	753.97	750.73	756.58	759.83	761.98	762.57	758.25
15h	763.92	759.18	760.73	758.79	756.00	753.40	753.77	750.50	756.33	759.73	761.86	762.53	758.06
16h	763.97	759.17	760.63	758.67	755.78	753.29	753.72	750.48	756.30	759.82	761.99	762.57	758.03
17h	764.16	759.14	760.66	758.75	755.78	753.27	753.66	750.56	756.44	759.96	762.11	762.72	758.10
18h	764.34	759.39	760.89	758.92	755.92	753.32	753.63	750.66	756.66	760.22	762.41	762.97	758.28
19h	764.59	759.55	761.07	759.09	756.28	753.51	753.84	750.94	756.86	760.57	762.78	763.26	758.53
20h	764.77	759.83	761.35	759.43	756.55	753.74	753.99	751.23	757.17	760.80	762.99	763.48	758.78
21h	764.89	759.96	761.57	759.93	756.85	753.99	754.25	751.54	757.45	760.95	763.16	763.59	759.01
22h	765.03	760.06	761.61	760.16	757.05	754.28	754.48	751.69	757.47	761.06	763.23	763.65	759.15
23h	764.98	760.13	761.60	760.17	757.03	754.28	754.45	751.82	757.47	761.09	763.24	763.67	759.16
24h	764.92	760.09	761.51	760.09	757.04	754.20	754.39	751.82	757.46	760.99	763.14	763.58	759.10
平均 Mean	764.73	760.00	761.54	759.60	756.75	753.91	754.22	751.30	757.14	760.75	762.82	763.38	758.85

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.09	3.58	3.72	12.06	15.60	21.30	23.74	24.30	22.48	15.75	11.15	4.13	13.49
2h	3.90	3.42	3.54	11.55	15.14	21.07	23.48	23.86	22.26	15.39	11.14	3.68	13.20
3h	3.76	2.94	3.32	11.26	14.69	20.73	23.27	23.65	22.06	14.99	10.96	3.48	12.93
4h	3.59	2.85	3.05	11.08	14.27	20.47	23.04	23.38	21.86	14.99	10.67	3.04	12.69
5h	3.29	2.62	2.62	11.01	13.96	20.33	22.89	23.15	21.55	14.71	10.38	2.75	12.44
6h	3.40	2.51	2.49	11.16	13.98	20.58	23.03	23.12	21.41	14.43	10.31	2.74	12.44
7h	3.16	2.36	2.58	11.92	15.39	22.00	24.15	24.24	22.15	14.73	10.33	2.36	12.95
8h	3.66	3.21	4.27	13.90	17.38	23.71	25.56	26.30	23.99	16.52	11.65	3.43	14.47
9h	5.52	5.23	6.97	15.86	19.35	25.30	26.98	28.69	26.38	19.20	13.93	5.75	16.60
10h	8.40	7.29	9.04	17.33	20.92	26.30	27.68	30.12	27.99	20.98	16.06	8.84	18.41
11h	10.53	9.03	10.37	18.12	21.87	27.07	28.34	31.19	28.71	22.27	17.49	11.07	19.67
12h	11.33	10.13	11.20	18.70	22.80	27.69	28.73	31.86	29.37	22.89	18.18	11.93	20.40
13h	12.00	10.71	11.85	19.46	23.68	27.91	29.24	32.30	29.76	23.32	18.75	12.80	20.98
14h	12.12	10.94	11.94	19.86	24.36	28.02	29.46	32.40	29.82	23.45	18.65	13.07	21.17
15h	11.88	10.82	11.72	20.02	24.57	28.04	29.29	32.24	29.47	23.25	18.48	12.88	21.06
16h	11.21	10.43	11.18	19.58	24.30	27.81	28.75	31.33	28.45	22.29	17.37	11.89	20.38
17h	10.21	9.56	10.41	18.70	23.53	27.13	28.35	29.93	27.56	21.04	16.11	10.51	19.42
18h	8.65	8.24	8.98	17.58	21.96	25.93	27.43	28.66	26.10	19.33	14.67	8.89	18.04
19h	7.60	6.97	7.52	15.97	19.94	24.75	26.28	27.41	24.80	18.30	13.86	7.78	16.77
20h	6.75	6.16	6.68	14.95	18.61	23.76	25.42	26.56	24.08	17.70	13.31	7.09	15.92
21h	6.02	5.58	5.95	14.26	17.66	23.25	24.89	26.04	23.61	17.20	12.75	6.14	15.28
22h	5.45	5.01	5.36	13.57	16.96	22.75	24.48	25.41	23.18	16.67	12.28	5.43	14.71
23h	4.75	4.60	4.76	13.04	16.37	22.29	24.15	25.07	22.72	16.34	11.91	4.84	14.24
24h	4.23	3.93	4.35	12.67	15.98	21.88	23.85	24.64	22.56	16.01	11.35	4.35	13.82
平均 Mean	6.90	6.17	6.83	15.15	18.89	24.17	25.94	27.33	25.10	18.41	13.82	7.04	16.31

熊本

熊本

KUMAMOTO

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.71	5.17	4.88	9.81	12.29	17.75	20.64	19.90	19.11	11.84	8.58	5.60	11.77
2h	5.68	5.11	4.85	9.70	11.95	17.73	20.54	19.74	18.99	11.77	8.46	5.48	11.66
3h	5.59	5.08	4.72	9.63	11.85	17.53	20.19	19.58	18.76	11.66	8.44	5.42	11.54
4h	5.59	5.15	4.73	9.56	11.68	17.34	20.11	19.45	18.51	11.54	8.41	5.35	11.45
5h	5.48	5.07	4.67	9.49	11.52	17.29	19.93	19.39	18.31	11.27	8.31	5.28	11.33
6h	5.49	4.94	4.69	9.44	11.60	17.43	20.03	19.23	18.12	11.27	8.31	5.24	11.32
7h	5.37	4.95	4.80	9.84	12.12	17.90	20.64	19.67	18.61	11.38	8.31	5.17	11.56
8h	5.51	5.09	4.99	10.32	12.29	18.17	21.12	19.97	19.14	12.00	8.62	5.36	11.88
9h	5.71	5.26	5.16	10.33	12.58	17.95	21.04	20.06	19.29	12.12	9.15	5.75	12.03
10h	6.01	5.38	5.16	10.33	12.70	18.26	21.19	20.13	18.94	12.12	9.42	6.10	12.15
11h	6.02	5.33	5.12	10.40	12.70	18.19	21.25	20.07	19.07	11.96	9.41	6.08	12.15
12h	5.87	5.50	5.05	10.46	12.71	18.23	21.05	20.22	18.92	12.05	9.47	6.15	12.14
13h	5.91	5.46	5.07	10.61	13.02	18.24	21.06	20.41	18.86	12.06	9.37	6.27	12.20
14h	5.97	5.50	5.12	10.71	12.97	18.10	21.08	19.97	19.31	12.20	9.28	6.32	12.21
15h	5.92	5.64	5.17	10.56	12.80	18.03	20.87	20.45	19.40	12.36	9.34	6.36	12.24
16h	6.00	5.50	5.15	10.28	13.42	18.16	20.86	20.61	19.15	12.31	9.32	6.38	12.26
17h	6.01	5.53	5.29	10.43	13.38	17.80	20.72	20.00	19.48	12.48	9.56	6.47	12.26
18h	6.05	5.63	5.44	10.30	13.02	17.80	20.70	20.43	19.26	12.46	9.42	6.39	12.24
19h	6.03	5.43	5.53	10.41	12.88	17.91	20.94	20.26	19.39	12.26	9.23	6.23	12.21
20h	5.93	5.34	5.44	10.41	12.81	18.14	20.99	20.50	19.37	12.27	9.05	6.17	12.20
21h	5.82	5.29	5.39	10.34	12.82	18.31	21.11	20.61	19.15	12.14	8.90	6.11	12.17
22h	5.69	5.22	5.24	10.17	12.61	18.39	20.98	20.24	19.22	11.97	8.75	5.93	12.03
23h	5.68	5.24	5.18	10.07	12.42	18.31	20.96	20.15	18.97	11.89	8.67	5.89	11.95
24h	5.66	5.15	5.12	9.97	12.32	18.19	20.86	20.12	18.93	11.85	8.46	5.71	11.86
平均 Mean	5.78	5.29	5.08	10.15	12.52	17.97	20.78	20.05	19.01	11.97	8.93	5.88	11.95

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	88.8	84.4	80.2	88.8	91.6	93.4	94.6	88.3	93.6	87.5	84.7	88.0	88.7
2h	89.5	84.5	80.8	90.2	91.8	94.3	95.3	89.9	94.2	88.8	83.2	88.7	89.3
3h	89.4	86.5	79.8	91.3	93.4	94.6	95.2	90.5	94.2	90.2	84.3	88.8	89.9
4h	90.5	87.9	81.3	91.9	94.6	95.2	96.2	91.5	94.1	89.3	85.1	90.3	90.7
5h	90.5	87.7	82.8	90.9	95.1	95.5	96.1	92.4	94.8	88.9	85.6	90.3	90.9
6h	89.7	87.1	83.7	89.7	95.6	95.0	95.9	91.8	94.6	90.4	86.1	90.4	90.8
7h	89.4	87.9	85.2	88.5	91.8	90.3	92.3	87.7	92.9	89.6	85.9	91.5	89.4
8h	88.6	85.7	78.4	82.3	82.8	82.9	86.9	78.9	85.5	84.7	82.3	89.0	84.0
9h	81.0	77.1	67.6	72.9	75.1	75.2	79.9	68.9	75.2	72.9	75.1	81.0	75.2
10h	69.6	67.7	58.5	67.5	69.5	72.2	77.4	63.7	66.7	65.4	67.9	70.1	68.0
11h	60.2	61.0	53.1	64.9	65.6	69.0	75.2	59.8	64.6	59.9	61.9	60.6	63.0
12h	56.9	58.2	49.5	63.8	62.5	67.1	73.0	57.9	62.0	58.2	60.0	57.8	60.6
13h	55.0	55.7	48.2	61.9	61.1	66.3	71.1	57.0	60.5	57.1	57.4	55.5	58.9
14h	55.0	55.7	48.5	61.3	58.4	65.7	70.3	55.6	62.0	57.3	57.4	55.1	58.5
15h	55.3	57.0	50.5	59.8	56.6	65.7	69.9	57.9	63.4	58.6	58.2	56.0	59.1
16h	58.2	57.0	50.6	59.5	59.6	66.9	71.7	61.4	66.2	61.6	62.0	59.9	61.2
17h	62.5	60.5	54.3	63.0	62.4	68.1	73.1	64.4	70.9	67.1	68.5	65.8	65.1
18h	69.8	67.0	61.3	66.0	66.4	72.5	76.6	70.5	76.0	74.3	73.9	72.8	70.6
19h	74.9	70.2	68.3	73.8	73.8	77.4	82.6	74.9	82.3	77.7	76.5	76.3	75.7
20h	77.6	72.7	70.7	78.0	79.9	82.6	87.1	79.5	85.9	80.5	77.6	79.6	79.3
21h	80.2	75.0	74.2	81.0	84.3	86.0	90.2	82.5	87.5	82.1	79.3	84.0	82.2
22h	81.4	77.5	75.6	83.3	86.6	88.6	91.9	84.1	90.0	83.8	80.2	85.7	84.1
23h	85.6	80.3	78.5	85.3	88.5	90.8	93.6	85.4	91.3	84.8	81.5	87.7	86.1
24h	87.9	82.2	79.9	86.6	90.0	92.5	94.9	87.5	91.9	86.4	82.1	88.4	87.5
平均 Mean	76.1	73.6	68.4	76.8	78.2	81.2	84.6	75.9	80.8	76.5	74.8	77.2	77.0

熊本

KUMAMOTO.

大正五年 | 1916

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	3.1	3.4	3.3	0.8	3.2	5.0	17.1	0.9	3.4	3.2	1.5	7.0	51.9
1- 2h	9.9	2.4	3.7	2.9	10.2	29.9	5.1	0.3	12.8	5.7	2.3	4.2	89.4
2- 3h	4.5	5.9	2.7	3.3	6.7	4.6	7.9	0.1	15.1	2.0	1.0	0.9	54.7
3- 4h	4.3	5.9	7.8	2.9	16.8	14.9	16.3	0.0	22 1	1.2	0.8	0.3	93.3
4- 5h	4.0	5.3	6.2	5.0	13.7	31.3	7.4	1.5	20.9	1.4	2.6	0.0	99.3
5- 6h	1.3	4.6	4.3	10.4	5.1	54.4	1.4	—	16.3	3.2	3.0	0.2	104.2
6- 7h	3.5	3.1	1.2	9.6	12.4	43.5	0.3	0.2	1.9	2.9	1.9	3.1	83.6
7- 8h	2.4	3.6	0.6	9.7	9.1	32.9	1.9	1.7	0.8	3.3	1.6	2.4	70.0
8- 9h	1.6	2.1	0.1	7.2	12.0	16.0	31.4	5.5	0.1	8.9	0.4	4.1	89.4
9-10h	0.8	2.1	0.8	7.6	4.6	20.0	23.7	0.2	0.1	4.8	0.0	1.6	66.3
10-11h	0.7	1.0	0.4	10.0	5.5	24.8	21.4	0.8	5.0	5.2	1.0	3.4	79.2
11-12h	0.1	0.9	0.3	12.0	3.2	25.5	20.4	0.0	1.2	9.3	0.5	1.0	74.4
12-13h	0.1	0.4	0.2	9.4	2.8	10.1	24.4	0.7	0.2	13.8	1.7	0.7	64.5
13-14h	0.3	1.0	0.3	4.4	1.9	48.1	10.8	0.0	18.2	17.1	2.1	0.2	104.4
14-15h	1.6	2.1	0.7	3.4	2.2	14.7	0.9	0.4	1.2	7.1	0.7	0.4	35.4
15-16h	1.6	0.9	1.2	14.7	4.2	26.9	7.9	7.6	9.3	6.7	0.2	0.5	81.7
16-17h	2.2	6.3	2.3	5.9	2.3	11.3	15.1	3.4	1.3	11.1	0.1	0.4	61.7
17-18h	1.4	5.2	2.9	4.7	1.3	11.0	4.7	2.0	9.9	11.9	0.0	0.8	55.8
18-19h	2.2	3.3	6.8	3.3	4.7	23.6	3.9	1.9	7.5	3.4	0.0	0.4	61.0
19-20h	1.0	4.1	6.9	4.9	7.1	29.0	14.8	1.0	5.8	12.8	0.5	0.7	88.6
20-21h	0.3	3.1	9.6	2.8	9.1	13.1	19.3	0 1	1.4	2.3	0.2	0.2	61.5
21-22h	0.3	1.6	10.5	2.4	23.1	3.6	4.1	1.8	3.5	1.8	0.7	0.0	53.4
22-23h	0.0	2.4	11.3	2.4	10.2	41.0	17.1	0.2	0.8	1.4	2.1	0.3	89.2
23-24h	3.5	2.2	8.4	0.4	4.1	6.0	12.2	0.1	0.5	2.3	2.9	0.8	43.4
總計 Total	50.7	72.9	92.5	140.1	175.5	541.2	289.5	30.4	159.3	142.8	27.8	33.6	1756.3

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	3	2	4	3	3	3	6	1	3	3	4	1	36
1- 2h	2	2	3	4	4	7	4	1	4	3	2	1	37
2- 3h	1	3	4	6	6	7	4	1	4	3	2	2	43
3- 4h	3	5	4	7	6	4	6	0	5	4	2	1	47
4- 5h	3	5	4	5	8	7	5	1	5	5	2	0	50
5- 6h	3	3	4	4	8	10	3	0	4	3	3	1	46
6- 7h	4	4	5	6	7	9	2	2	2	3	2	2	48
7- 8h	2	3	2	5	6	7	6	2	3	2	2	1	41
8- 9h	1	4	1	5	5	6	4	2	1	3	1	1	34
9-10h	1	5	2	6	4	8	5	2	1	4	0	2	40
10-11h	2	2	2	7	4	6	6	1	2	1	2	1	36
11-12h	1	2	1	5	3	7	5	0	2	3	2	1	32
12-13h	1	2	1	5	3	6	5	1	1	3	1	3	32
13-14h	2	2	2	4	2	7	6	0	3	3	3	1	35
14-15h	2	4	2	4	2	9	4	1	3	2	3	2	38
15-16h	1	3	3	4	3	8	6	1	5	2	1	2	39
16-17h	1	3	3	5	2	9	3	5	4	3	1	2	41
17-18h	1	2	4	4	2	8	4	3	3	5	0	2	38
18-19h	1	3	3	5	3	8	6	3	6	5	0	1	44
19-20h	1	3	4	6	3	8	7	4	3	4	3	3	49
20-21h	2	4	4	4	3	7	6	1	2	4	1	2	40
21-22h	1	4	4	3	3	8	4	1	3	5	2	0	38
22-23h	0	3	4	3	3	8	7	1	2	3	2	1	37
23-24h	3	3	6	2	3	4	6	1	3	4	3	1	39
合計 Sum	42	76	76	112	96	171	120	35	74	80	44	34	960
<0.1 mm	27	45	50	44	19	24	42	29	31	44	42	45	442

熊本
KUMAMOTO.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.5	5.4	5.7	5.8	6.5	7.7	6.6	3.4	5.4	6.0	4.2	3.3	5.5
2h	5.8	5.3	5.0	6.1	6.5	7.0	7.0	4.7	5.6	6.0	4.6	3.1	5.6
3h	5.9	5.9	4.8	5.7	6.1	6.9	6.4	4.5	5.5	5.7	4.7	3.2	5.4
4h	6.1	6.3	5.7	6.2	6.4	6.9	6.5	3.9	4.8	5.6	4.7	2.7	5.5
5h	5.2	6.9	5.7	7.3	7.2	7.6	8.1	5.4	5.4	4.7	3.6	2.5	5.8
6h	5.2	6.0	6.2	7.3	7.3	7.9	9.3	5.5	7.2	6.2	4.6	2.4	6.3
7h	5.1	6.9	7.2	7.4	7.3	7.5	9.4	5.2	6.3	6.5	5.0	3.0	6.4
8h	5.0	8.0	7.2	6.9	7.1	7.0	9.3	5.0	6.2	6.5	5.2	2.7	6.3
9h	4.8	7.0	6.5	7.5	7.2	6.9	9.5	4.5	6.3	6.5	4.8	3.3	6.2
10h	5.4	8.2	6.8	7.1	6.6	7.3	9.3	4.6	6.3	6.3	5.0	3.5	6.4
11h	5.3	7.3	6.2	6.7	7.0	7.3	9.3	4.8	6.6	6.0	5.5	4.8	6.4
12h	5.1	7.5	6.6	6.8	7.4	7.6	9.3	5.5	6.3	7.0	5.1	5.2	6.6
13h	5.6	7.0	7.0	6.3	6.9	8.0	9.0	7.0	6.9	7.2	5.2	5.1	6.8
14h	6.3	7.4	7.1	6.5	7.3	8.0	9.1	6.6	6.6	6.6	5.3	4.6	6.8
15h	5.6	6.8	7.1	6.2	7.0	7.9	8.9	6.9	7.4	6.9	5.6	3.8	6.7
16h	5.4	7.1	7.5	6.0	7.0	7.3	9.0	7.4	7.5	7.4	5.5	4.4	6.8
17h	5.4	6.3	7.0	7.2	6.5	8.5	9.2	8.1	7.8	6.5	4.5	4.5	6.8
18h	6.1	6.2	7.0	7.1	7.0	-	9.3	7.7	7.5	6.1	4.7	3.9	6.8
19h	5.2	4.9	5.8	6.7	6.6	8.9	8.9	8.2	5.6	6.3	4.3	3.5	6.2
20h	4.4	5.2	5.3	6.0	4.8	8.3	8.0	6.3	3.9	6.4	3.8	3.8	5.5
21h	4.9	5.1	5.5	6.2	4.7	7.3	6.2	5.4	4.6	7.1	3.7	2.8	5.3
22h	4.8	5.5	6.1	6.5	5.2	7.0	6.5	4.1	4.4	6.3	3.3	3.1	5.2
23h	4.8	5.1	6.0	6.7	5.8	7.9	6.4	4.2	4.5	6.6	3.9	3.6	5.5
24h	5.1	5.1	5.5	6.9	5.5	7.0	5.7	4.3	5.2	7.4	3.3	4.1	5.4
平均 Mean	5.3	6.4	6.3	6.6	6.5	7.6	8.2	5.6	6.0	6.4	4.6	3.6	6.1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	1	2	5	2	1	2	4	2	5	8	6	4	42
1— 3	3	2	3	3	1	1	3	1	3	1	1	2	24
3— 5	·	1	1	1	·	2	3	2	3	·	1	·	14
5— 10	2	2	3	3	1	·	1	1	5	1	3	·	22
10— 15	1	1	2	·	1	3	1	·	·	1	·	1	11
15— 20	1	2	·	2	3	1	2	1	·	·	·	1	13
20— 25	·	·	·	·	·	1	1	·	1	·	·	·	3
25— 30	·	·	·	1	2	·	2	·	·	1	·	·	6
30— 35	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
35— 40	·	·	1	·	1	2	1	·	1	1	·	·	7
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	8	10	15	13	10	17	20	7	18	14	11	8	151
<0.1 mm	5	4	3	4	1	1	2	8	1	2	3	3	37

熊本

大正五年 **KUMAMOTO.** 1916

日照時數 (ヂヨルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	0.00	0.38	2.37	0.79	0.71	0.00	—	—	—	4.25
6- 7h	—	0.07	2.74	4.35	9.19	8.64	5.04	10.13	3.08	0.00	0.00	0.00	43.24
7- 8h	1.16	3.70	11.01	10.87	12.27	14.22	9.30	18.45	12.70	6.78	0.93	0.11	101.50
8- 9h	9.90	11.27	16.76	11.02	14.38	14.57	13.47	21.80	16.94	15.88	10.92	8.66	165.57
9-10h	19.94	11.06	18.56	13.46	16.54	14.06	14.41	22.50	16.97	17.03	16.31	22.45	203.29
10-11h	20.28	12.37	20.46	14.15	15.81	16.09	13.42	20.39	16.04	18.02	17.26	20.01	204.30
11-12h	19.08	11.75	17.92	13.47	16.08	15.55	12.34	19.16	15.17	14.69	16.22	14.25	185.68
12-13h	19.02	12.90	14.85	13.44	15.99	13.45	13.83	13.26	12.95	12.41	15.08	14.15	171.33
13-14h	18.53	14.17	16.56	14.28	19.05	16.93	13.66	15.05	15.65	12.93	15.35	15.71	187.87
14-15h	16.58	13.95	15.91	14.72	19.84	16.27	11.42	14.72	13.70	12.32	14.46	16.57	180.46
15-16h	6.51	11.14	12.35	13.92	18.57	15.59	10.65	9.93	10.01	10.73	9.49	5.48	134.37
16-17h	0.85	5.07	7.99	11.20	16.69	11.53	6.99	7.74	5.60	4.08	1.63	0.00	79.37
17-18h	—	0.00	0.58	3.93	5.56	3.55	1.89	1.80	0.20	0.00	0.00	0.00	17.51
18-19h	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	0.00
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	131.85	107.45	155.69	138.81	180.35	162.82	127.21	175.64	139.01‡	124.87	117.65	117.39	1678.74
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	42	34	42	36	42	38	29	43	39‡	36	38	38	38

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
地面 Surface	1h	5.88	5.27	5.53	14.52	19.55	24.71	26.56	27.67	25.82	18.63	12.98	6.13	16.10
	2h	5.72	5.09	5.15	14.19	19.09	24.27	26.24	27.21	25.48	18.26	12.70	5.84	15.77
	3h	5.62	4.82	4.85	13.83	18.71	23.98	25.93	26.89	25.17	18.05	12.50	5.64	15.50
	4h	5.53	4.73	4.68	13.57	18.37	23.72	25.67	26.60	24.89	17.85	12.30	5.40	15.28
	5h	5.44	4.58	4.46	13.38	18.07	23.46	25.40	26.35	24.65	17.59	12.14	5.25	15.07
	6h	5.27	4.42	4.35	13.20	17.86	23.30	25.42	26.12	24.50	17.38	11.98	5.11	14.91
	7h	5.07	4.24	4.30	13.33	18.12	23.54	25.77	26.38	24.51	17.26	11.73	4.90	14.93
	8h	4.93	4.31	5.14	13.98	18.76	24.35	26.55	27.10	25.01	17.72	12.00	4.89	15.40
	9h	5.37	5.03	7.78	15.72	20.23	25.90	27.95	28.81	26.66	19.38	12.80	5.17	16.73
	10h	6.55	6.77	11.22	17.99	22.50	27.59	29.46	32.07	28.67	21.22	14.20	6.17	18.70
	11h	8.81	9.07	14.30	19.76	24.35	29.26	31.02	34.49	30.32	23.05	16.27	8.19	20.74
	12h	11.12	10.80	16.55	21.15	25.94	30.52	32.17	36.38	31.71	24.15	17.56	9.77	22.32
	13h	12.18	12.08	17.88	22.52	27.15	31.53	33.46	37.32	32.63	24.91	17.98	10.59	23.34
	14h	12.36	12.52	17.74	23.19	27.98	31.91	33.94	37.57	32.61	24.90	18.21	10.98	23.66
	15h	12.36	12.56	16.62	23.04	28.14	31.85	33.58	36.99	32.31	24.60	18.16	11.23	23.45
	16h	11.33	11.72	15.04	22.40	27.64	31.25	32.91	35.84	31.59	23.75	17.29	10.61	22.61
	17h	10.09	10.42	12.97	20.81	26.58	30.40	32.10	34.27	30.54	22.61	16.38	9.71	21.41
	18h	8.84	8.99	10.86	19.33	25.16	29.32	31.07	32.72	29.33	21.49	15.46	8.73	20.11
	19h	7.95	7.81	9.19	18.12	23.61	28.14	30.00	31.40	28.24	20.65	14.76	8.05	18.99
	20h	7.37	7.10	8.16	17.18	22.47	27.12	29.03	30.37	27.58	20.12	14.34	7.64	18.21
	21h	6.92	6.54	7.42	16.47	21.59	26.45	28.33	29.61	26.98	19.73	13.95	7.21	17.60
	22h	6.55	6.10	6.92	15.93	20.91	25.94	27.81	28.97	26.56	19.36	13.56	6.86	17.12
	23h	6.21	5.75	6.45	15.49	20.43	25.50	27.27	28.48	26.18	19.04	13.21	6.53	16.71
	24h	5.95	5.44	6.13	15.09	20.03	25.14	26.88	28.04	25.84	18.77	12.90	6.28	16.37
	平均 Mean	7.64	7.34	9.32	17.26	22.22	27.05	28.94	30.73	27.82	20.44	14.39	7.37	18.38
深サ Depth 0.3 m.	平均 Mean	10.20	8.81	9.60	15.69	21.08	26.13	28.42	30.11	28.70	23.02	17.58	11.32	19.22
1.0 m.	,, ,,	13.81	12.03	11.35	13.27	17.65	21.83	25.43	26.73	26.77	24.47	20.92	16.69	19.25
1.5 m.	,, ,,	16.50	14.59	13.30	13.65	16.34	19.94	23.64	24.95	25.44	24.75	22.46	19.56	19.59
3.0 m.	,, ,,	19.71	18.52	17.38	16.37	16.05	16.58	18.51	20.07	20.92	21.52	21.61	21.07	19.03
4.0 m.	,, ,,	19.75	19.16	18.51	17.73	17.10	16.88	17.48	18.64	19.35	19.88	20.25	20.32	18.75

‡ 一日欠測 1 dey lost

熊本

大正五年 **KUMAMOTO.** 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	1.50	2.33	2.41	1.97	1.50	1.97	1.70	1.34	1.06	1.83	2.55	2.45	1.88
2h	1.57	2.85	2.60	1.76	1.25	2.14	1.42	1.12	1.05	2.10	2.90	2.43	1.93
3h	1.65	2.26	2.78	1.63	1.30	1.76	1.61	1.20	1.16	1.73	2.73	2.44	1.85
4h	1.88	2.76	2.36	1.88	1.49	1.76	1.64	1.38	1.22	1.84	2.61	2.25	1.92
5h	1.92	2.90	2.10	1.99	1.72	1.72	1.69	1.49	1.11	2.05	2.29	2.51	1.96
6h	2.29	3.23	1.71	2.18	1.34	1.86	1.54	1.58	1.09	1.98	2.27	2.67	1.98
7h	2.28	2.58	1.79	2.20	1.18	1.62	1.49	1.43	0.92	1.76	2.60	2.65	1.88
8h	1.85	2.46	1.59	2.21	1.15	1.91	1.78	1.61	1.24	1.39	2.39	2.45	1.84
9h	2.46	2.95	1.95	2.29	1.87	2.55	2.35	2.08	1.60	2.07	2.81	2.03	2.25
10h	2.56	2.78	3.41	3.19	2.05	3.17	3.90	2.68	2.04	2.27	2.42	1.94	2.62
11h	3.21	2.76	3.67	3.71	2.25	3.33	3.69	2.91	2.78	2.91	3.08	2.39	3.06
12h	3.26	2.95	3.13	3.48	2.13	3.50	3.40	2.78	2.56	3.06	3.60	2.98	3.07
13h	3.53	3.70	4.40	4.21	2.85	4.56	4.16	3.80	3.12	3.29	3.78	3.30	3.72
14h	3.59	4.46	4.56	4.40	3.00	4.83	4.38	3.75	3.49	3.65	4.11	3.39	3.97
15h	3.46	4.88	4.72	4.30	3.29	4.53	4.10	4.24	3.38	3.07	4.01	3.82	3.98
16h	3.29	4.99	4.36	4.90	3.20	4.30	4.56	3.99	3.32	3.36	4.18	3.67	4.01
17h	2.59	4.16	4.57	4.20	3.03	4.38	3.72	3.95	2.60	3.40	3.98	3.58	3.68
18h	2.05	3.93	4.03	3.74	3.03	3.93	3.12	3.17	2.33	3.10	3.25	3.53	3.27
19h	2.32	3.90	3.68	2.81	2.73	2.87	2.56	2.63	1.92	2.99	3.44	3.04	2.91
20h	2.32	3.75	3.05	2.91	2.12	2.43	2.41	2.19	1.66	3.15	3.60	3.05	2.72
21h	1.95	3.48	2.80	2.14	1.59	2.33	1.96	1.82	1.47	2.38	3.25	2.60	2.31
22h	1.55	2.97	3.03	2.20	1.77	2.21	2.03	1.62	1.40	2.10	3.43	2.36	2.22
23h	1.67	2.77	2.59	1.74	1.57	2.34	1.56	1.51	1.26	2.16	3.29	2.37	2.07
24h	1.44	2.72	2.34	1.83	1.28	2.05	1.30	1.34	1.31	2.18	3.18	2.43	1.95
平均 Mean	2.34	3.27	3.07	2.83	2.03	2.84	2.54	2.32	1.88	2.49	3.16	2.7[illegible]	2.63

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	116	176	111	91	95	45	34	100	117	289	234	188	1596
北北東 NNE	82	30	56	37	36	14	21	28	28	66	51	103	552
北東 NE	64	85	23	40	44	12	32	97	25	69	135	132	758
東北東 ENE	9	14	8	14	18	1	6	36	6	20	19	15	166
東 E	40	41	24	38	34	20	19	96	16	19	53	25	425
東南東 ESE	15	14	9	18	15	3	5	12	6	0	5	8	110
南東 SE	12	5	7	30	11	8	18	22	23	7	6	18	167
南南東 SSE	8	12	5	20	11	14	20	9	6	7	2	10	124
南 S	31	22	51	72	91	142	160	43	99	16	11	27	765
南南西 SSW	16	8	18	37	35	94	71	18	22	7	5	3	334
南西 SW	28	7	47	108	121	174	135	49	92	17	9	4	791
西南西 WSW	19	8	9	28	50	40	34	17	25	8	3	6	247
西 W	28	30	50	27	32	49	26	18	30	13	3	7	313
西北西 WNW	20	34	43	8	8	5	6	8	9	8	5	11	165
北西 NW	73	81	144	38	30	21	26	23	41	63	33	91	664
北北西 NNW	87	67	64	28	41	12	17	25	37	59	65	61	563
靜穩 Calm	96	62	75	86	72	66	114	143	138	76	81	35	1044
平均方向 Res. Dir.	N 5° W	N 2° W	N 37° W	S 63° W	S 77° W	S 37° W	S 43° W	N 47° E	N 84° W	N 1° E	N 16° E	N 10° E	N 15° W
同上回數 Res. Freq. %	39	49	41	77	14	51	26	24	15	63	63	61	21

熊本

熊本
KUMAMOTO.

大正五年 　　　　　　　　　　 1916

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	2.2	3.6	2.7	2.6	2.1	1.7	1.4	1.9	2.3	2.6	3.3	3.0	2.7
北北東	NNE	2.1	3.8	1.6	2.5	1.6	1.3	1.6	2.8	1.7	2.4	2.9	2.0	2.2
北東	NE	2.5	3.1	1.4	2.8	1.5	1.8	1.7	2.8	2.5	3.2	3.5	2.1	2.7
東北東	ENE	1.9	3.7	1.4	2.2	1.8	2.9	3.1	4.2	2.9	3.9	3.7	1.7	3.1
東	E	1.8	2.5	1.7	3.4	1.6	1.8	2.0	4.1	2.7	3.6	6.4	1.6	3.2
東南東	ESE	2.0	1.3	1.5	4.0	2.0	1.9	1.6	3.3	2.5	—	4.6	1.7	2.4
南東	SE	1.4	1.4	2.7	3.5	1.5	2.1	2.0	3.7	1.6	1.7	1.4	1.7	2.3
南南東	SSE	2.2	1.7	2.0	2.9	1.2	1.8	2.7	1.7	3.1	2.0	5.4	1.7	2.2
南	S	2.3	2.8	2.3	2.6	2.1	2.9	3.5	2.2	2.3	2.7	1.7	1.9	2.7
南南西	SSW	2.8	2.3	3.3	2.4	2.6	3.4	3.7	2.0	2.2	2.4	1.6	2.3	3.0
南西	SW	2.8	2.4	3.9	3.9	2.9	4.3	3.5	2.8	2.6	3.6	1.8	2.3	3.5
西南西	WSW	2.2	1.3	2.4	3.5	2.4	3.3	3.1	3.5	2.8	2.6	1.7	2.0	2.8
西	W	3.6	3.8	4.8	4.1	3.4	3.0	2.9	2.7	2.5	1.8	1.0	2.0	3.4
西北西	WNW	4.7	5.4	4.8	4.3	2.1	1.5	3.6	2.6	1.5	2.0	2.7	3.8	4.1
北西	NW	3.6	4.7	5.0	3.7	2.3	1.3	2.3	1.6	1.6	2.7	3.8	5.2	3.8
北北西	NNW	3.3	4.2	3.2	3.5	1.8	2.3	1.9	2.0	2.3	2.9	3.3	4.1	3.2

熊本

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	9
北北東	NNE	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	5
北東	NE	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	5
東北東	ENE	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
東	E	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	9	0	14
東南東	ESE	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
南東	SE	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
南南東	SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
南	S	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
南南西	SSW	1	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	5
南西	SW	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	5
西南西	WSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西	W	3	1	2	2	1	1	0	0	0	0	0	0	10
西北西	WNW	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
北西	NW	1	2	4	1	1	0	0	0	0	0	0	11	20
北北西	NNW	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	8
合計	Sum	9	15	8	9	2	7	3	9	0	1	12	17	92

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 m/sec	5	7	3	5	1	3	1	1	0	1	2	3	32
烈風 15–29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	5	7	3	5	1	3	1	2	0	1	3	4	35

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 79° W	N 88° W	S 78° W	S 76° W	S 71° W	S 75° W	S 88° W	S 59° W	S 82° W	W	S 76° W	W	S 77° W
同上回數 Res. Freq. %	94	95	94	93	93	91	93	90	58	100	93	100	88

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	2.22	2.76	3.69	4.91	5.49	6.52	6.13	6.98	5.44	4.26	3.33	2.42	4.51
	B	2.18	2.29	3.24	3.90	4.56	5.21	5.38	6.48	5.06	3.60	2.91	2.10	3.91
百葉箱內 In Screen		0.75	0.88	1.00	1.19	1.31	1.46	1.15	1.85	1.43	1.26	1.11	0.78	1.18

A 降水日量≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ 　 A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ 　 B 〃 〃 〃 not omitted.

長崎

大正五年 **NAGASAKI.** 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	756.03	764.8	5	746.8	2	7.89	12.19	4.80	7.38	10.7	25	19.5	9	99.5	24,25	20.0
二月 Feb.	751.38	758.4	16	741.2	7	6.60	10.59	3.49	7.10	12.3	29	17.9	24	99.7	14	18.2
三月 Mar.	753.00	757.3	19	742.5	31	6.88	11.26	3.60	7.66	13.0	20	18.2	30	99.5	19	18.7
四月 April	751.14	758.6	6	740.6	1	14.43	18.69	11.12	7.57	12.4	28	24.5	23	2.9	5,6	21.6
五月 May	748.54	756.4	5	742.5	7	18.08	23.39	14.25	9.14	13.1	23	28.5	13	8.5	8	20.0
六月 June	745.66	751.6	3	739.3	27	23.20	26.81	20.50	6.31	11.1	4	29.7	5	15.5	1	14.2
七月 July	746.01	750.7	17	741.6	30	25.27	28.52	22.87	5.65	10.9	26	32.1	26	20.7	3	11.4
八月 Aug.	743.23	749.6	31	737.8	11	26.67	31.16	23.59	7.57	9.9	20	33.5	16	21.5	31	12.0
九月 Sept.	748.95	752.6	16,30	742.0	10	24.59	28.32	21.83	6.49	9.2	19	30.9	20,22	16.4	30	14.5
十月 Oct.	752.49	761.7	27	743.0	12,13	18.45	22.63	15.34	7.29	10.5	23	27.0	9	11.4	16	15.6
十一月 Nov.	754.43	761.6	13	745.4	10	14.23	18.37	11.28	7.09	10.9	12	25.7	7	5.3	28	20.4
十二月 Dec.	754.78	759.2	13	748.8	27	8.67	12.79	5.40	7.39	11.5	7	23.4	7	0.0	27	23.4
全年 Annual	750.47	764.8	5 I	737.8	11 VIII	16.25	20.39	13.17	7.22	13.1	23 V	33.5	16 VIII	99.5	24,25 I, 19 III	34.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.65	15.4	9	2.5	24	68.1	38	7	42.8	11.5	9	8.7	22	5.35	27.3	SSE	9
二月 Feb.	5.05	12.0	28	2.2	12	67.3	34	19	98.0	23.3	6	11.2	6	5.70	23.1	ESE	28
三月 Mar.	4.79	11.2	31	2.0	24	62.6	25	24	93.1	29.1	10	7.8	10	6.42	26.8	W	24
四月 April	9.44	16.7	22	2.7	5	73.6	32	4	187.9	55.6	30	16.8	30	6.32	34.0	SSE	10
五月 May	11.40	17.8	24	4.9	8	73.8	31	4	137.5	38.7	24	15.8	24	4.49	24.2	SE	6
六月 June	17.07	22.8	24	7.4	4	80.8	37	4	380.2	63.8	29	20.1	29	7.44	27.9	SW	27
七月 July	20.06	24.0	17	15.8	2,25,29	84.2	56	25	311.1	40.6	3	38.8	3	6.54	22.1	SW	1
八月 Aug.	19.72	24.3	16	15.0	1,22	76.6	46	17	219.0	102.9	31	36.5	31	4.29	17.3	NE	23
九月 Sept.	18.43	23.5	3	7.0	29	79.5	38	30	255.6	72.1	15	19.2	15	4.52	19.8	SSE	10
十月 Oct.	11.13	19.4	12	4.5	27	70.1	36	27	184.4	103.1	12	17.2	12	4.47	19.6	SSE	12
十一月 Nov.	8.35	16.2	8	3.6	28	67.5	42	2	21.4	6.8	10	4.7	25	4.81	17.7	NNE	9
十二月 Dec.	5.80	11.5	7	2.3	27	67.2	31	23	51.2	15.5	14	7.6	14	3.99	21.0	SSE	14
全年 Annual	11.41	24.3	16 VIII	2.0	24 III	72.6	25	24 III	1982.2	103.1	12 X	38.8	3 VII	5.36	34.0	SSE	10 IV

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	13	6	2	0	0	2	0	1	9	1	16	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	13	9	3	3	0	0	1	1	14	6	18	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	11	8	7	0	0	0	0	15	2	18	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	13	10	0	0	0	2	3	2	14	7	19	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	11	8	0	0	0	0	3	4	13	1	8	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	1
六月 June	15	12	0	0	0	1	3	1	22	9	22	0	0	0	0	0	0	5	25	0	0	0	0
七月 July	20	16	0	0	1	11	0	0	26	2	17	0	0	0	0	0	2	20	31	0	6	0	0
八月 Aug.	12	6	0	0	0	8	0	2	10	1	8	0	0	0	0	0	1	29	31	0	27	0	0
九月 Sept.	18	16	0	0	0	8	0	1	10	1	11	0	0	0	0	0	0	18	27	0	9	0	0
十月 Oct.	9	6	0	0	0	0	0	4	11	3	10	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	5	0	0	0	0	0	9	9	3	11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	11	8	2	2	0	2	0	11	5	0	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
全年 Annual	160	113	15	12	1	34	10	36	158	36	168	27	0	4	0	0	3	72	130	0	42	0	9

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............— 0.82

長崎

長崎
NAGASAKI.

大正五年 — 1916

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	756.06	751.67	753.07	751.23	748.48	745.78	746.15	743.40	749.07	752.60	754.45	754.85	750.57
2h	756.07	751.58	753.02	750.97	748.35	745.55	745.97	743.32	748.82	752.52	754.36	754.82	750.45
3h	755.99	751.48	752.93	750.83	748.29	745.42	745.85	743.16	748.71	752.42	754.22	754.72	750.34
4h	755.88	751.39	752.88	750.77	748.31	745.40	745.81	743.09	748.66	752.36	754.15	754.57	750.27
5h	755.74	751.33	752.92	750.79	748.44	745.43	745.85	743.14	748.71	752.41	754.22	754.55	750.29
6h	755.76	751.36	753.15	750.86	748.71	745.55	745.93	743.19	748.85	752.55	754.41	754.69	750.41
7h	756.04	751.62	753.40	751.16	748.93	745.78	746.12	743.33	749.09	752.78	754.69	754.92	750.66
8h	756.27	751.89	753.63	751.38	749.16	745.98	746.28	743.48	749.24	753.04	754.94	755.17	750.87
9h	756.52	752.10	753.78	751.63	749.22	746.03	746.33	743.53	749.39	753.16	755.16	755.41	751.02
10h	756.74	752.08	753.84	751.70	749.18	746.06	746.39	743.65	749.50	753.12	755.16	755.52	751.08
11h	756.61	751.99	753.65	751.70	749.08	746.04	746.38	743.53	749.43	752.90	754.88	755.19	750.95
12h	756.14	751.63	753.30	751.48	748.78	745.98	746.24	743.32	749.19	752.53	754.34	754.67	750.63
13h	755.61	751.04	752.99	751.21	748.53	745.73	746.05	743.12	748.88	752.03	753.87	754.24	750.28
14h	755.36	750.69	752.56	750.92	748.25	745.47	745.85	742.93	748.55	751.63	753.58	754.05	749.99
15h	755.30	750.58	752.33	750.59	747.96	745.35	745.74	742.69	748.31	751.64	753.55	754.00	749.84
16h	755.44	750.60	752.21	750.45	747.79	745.22	745.64	742.59	748.21	751.73	753.60	754.13	749.80
17h	755.68	750.73	752.28	750.56	747.89	745.15	745.50	742.64	748.36	751.96	753.86	754.35	749.91
18h	755.90	750.86	752.45	750.65	747.93	745.21	745.52	742.65	748.53	752.15	754.23	754.64	750.06
19h	756.13	751.11	752.67	750.87	748.20	745.38	745.71	742.90	748.71	752.41	754.52	754.88	750.29
20h	756.26	751.36	752.86	751.21	748.44	745.55	745.88	743.23	749.09	752.65	754.71	755.05	750.52
21h	756.35	751.43	753.04	751.64	748.69	745.86	746.15	743.50	749.34	752.80	754.85	755.08	750.73
22h	756.35	751.53	753.09	751.71	748.88	746.04	746.38	743.66	749.40	752.90	754.90	755.12	750.83
23h	756.28	751.55	753.06	751.63	748.81	746.03	746.34	743.76	749.35	752.80	754.83	755.09	750.79
24h	756.13	751.48	752.89	751.54	748.72	745.89	746.25	743.76	749.28	752.68	754.73	754.94	750.69
平均 Mean	756.03	751.38	753.00	751.14	748.54	745.66	746.01	743.23	748.95	752.49	754.43	754.78	750.47

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.81	5.43	5.37	13.04	15.91	21.89	24.01	24.58	23.10	16.84	12.90	7.28	14.76
2h	6.69	5.16	5.16	12.84	15.65	21.68	23.96	24.41	23.05	16.75	12.73	7.16	14.60
3h	6.67	5.03	4.96	12.79	15.31	21.56	23.86	24.30	23.00	16.55	12.58	7.01	14.47
4h	6.55	4.93	4.86	12.77	15.19	21.58	23.74	24.19	22.89	16.35	12.46	6.90	14.37
5h	6.57	4.98	4.82	12.78	15.09	21.37	23.66	24.15	22.77	16.26	12.41	6.83	14.31
6h	6.52	5.04	4.66	12.60	15.23	21.33	23.72	24.15	22.73	16.11	12.43	6.67	14.27
7h	6.50	4.99	4.95	13.04	16.18	22.19	24.32	25.24	23.18	16.59	12.46	6.64	14.69
8h	6.74	5.51	5.93	13.81	17.42	22.96	25.03	26.63	24.15	17.88	13.50	7.27	15.57
9h	8.08	6.46	6.95	14.41	18.52	23.70	25.83	27.49	25.01	19.11	14.67	8.82	16.59
10h	8.87	7.46	8.06	14.88	19.46	24.06	26.36	28.25	25.86	20.10	15.70	9.90	17.41
11h	9.27	8.14	8.83	15.58	20.17	24.70	26.72	28.69	26.16	20.83	16.41	10.67	18.01
12h	9.81	8.47	9.46	16.31	20.76	25.00	26.93	29.33	26.68	21.08	16.86	11.09	18.48
13h	10.17	8.88	9.54	16.78	21.42	25.26	27.04	29.79	26.93	21.44	17.25	11.35	18.82
14h	10.32	9.22	9.86	17.04	21.94	25.52	27.19	29.89	27.27	21.52	17.23	11.59	19.05
15h	10.36	9.02	9.66	17.16	21.95	25.30	27.03	29.79	27.27	21.32	16.95	11.47	18.94
16h	9.75	8.91	9.15	16.73	21.50	24.98	27.26	29.36	27.12	20.78	16.42	10.95	18.58
17h	9.03	8.32	8.52	16.11	20.82	24.53	26.85	28.92	26.47	19.84	15.37	10.01	17.90
18h	8.17	7.28	7.65	15.43	19.64	23.98	26.08	27.84	25.27	18.80	14.31	9.11	16.96
19h	7.58	6.52	6.85	14.43	18.18	23.14	25.14	26.46	24.34	18.12	13.67	8.59	16.08
20h	7.36	6.20	6.44	13.99	17.48	22.70	24.70	25.97	23.95	17.72	13.39	8.23	15.68
21h	7.09	5.85	6.17	13.62	17.03	22.55	24.50	25.60	23.48	17.57	13.18	8.03	15.39
22h	6.95	5.65	5.89	13.44	16.65	22.33	24.36	25.29	23.29	17.27	13.08	7.67	15.16
23h	6.73	5.53	5.68	13.41	16.41	22.33	24.14	25.01	23.16	17.13	12.86	7.41	14.99
24h	6.65	5.38	5.74	13.31	16.13	22.25	24.05	24.81	23.06	16.94	12.80	7.41	14.85
平均 Mean	7.89	6.60	6.88	14.43	18.08	23.20	25.27	26.67	24.59	18.45	14.23	8.67	16.25

長崎

長崎

NAGASAKI.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.68	5.04	4.60	9.22	11.04	16.61	19.74	19.66	18.18	11.11	8.17	5.55	11.22
2h	5.63	5.01	4.55	9.28	11.01	16.68	19.72	19.49	18.27	11.18	8.11	5.66	11.22
3h	5.62	4.98	4.63	9.29	11.12	16.88	19.76	19.39	18.19	11.01	8.07	5.70	11.22
4h	5.68	5.04	4.61	9.39	10.99	17.10	19.68	19.35	18.23	10.80	8.18	5.68	11.23
5h	5.74	4.97	4.61	9.37	11.03	17.12	19.80	19.25	18.30	10.75	8.05	5.61	11.22
6h	5.69	4.96	4.63	9.38	11.10	17.01	19.85	19.11	18.12	10.65	8.00	5.65	11.18
7h	5.59	4.86	4.66	9.48	11.38	17.21	19.92	19.52	18.36	10.74	8.00	5.70	11.28
8h	5.64	4.95	4.70	9.62	11.59	17.26	20.30	19.77	18.79	11.12	8.20	5.76	11.48
9h	5.81	5.04	4.75	9.44	11.52	17.20	20.45	19.89	18.80	11.20	8.49	5.93	11.54
10h	5.78	5.12	4.81	9.44	11.45	16.93	20.21	20.10	18.90	11.02	8.58	6.05	11.53
11h	5.59	5.10	4.80	9.36	11.43	17.07	20.14	19.86	18.69	11.09	8.46	6.04	11.47
12h	5.65	5.08	4.83	9.47	11.49	17.35	20.17	19.55	18.71	11.06	8.44	6.00	11.48
13h	5.63	5.09	4.84	9.62	11.72	17.09	20.41	19.66	18.65	11.11	8.76	5.94	11.54
14h	5.65	5.16	4.83	9.62	12.01	17.33	20.69	19.55	18.89	11.27	8.76	5.92	11.64
15h	5.68	5.16	4.84	9.65	11.89	17.33	20.36	19.59	18.71	11.25	8.75	5.92	11.59
16h	5.65	5.19	5.00	9.56	11.77	17.26	20.38	19.84	18.71	11.44	8.61	5.87	11.61
17h	5.68	5.15	5.03	9.51	11.42	16.95	20.03	20.02	18.47	11.54	8.59	5.93	11.53
18h	5.66	5.12	4.93	9.51	11.60	16.94	19.89	20.06	18.51	11.47	8.73	5.93	11.53
19h	5.64	5.14	4.95	9.57	11.44	16.93	20.13	20.13	18.23	11.37	8.55	5.84	11.49
20h	5.67	5.10	4.91	9.45	11.26	17.07	20.01	20.09	18.40	11.33	8.29	5.76	11.45
21h	5.62	5.02	4.82	9.42	11.27	17.17	20.00	19.97	18.30	11.17	8.29	5.66	11.39
22h	5.57	5.04	4.84	9.33	11.43	16.99	20.09	19.97	18.22	11.17	8.24	5.71	11.38
23h	5.53	4.98	4.91	9.29	11.28	17.14	19.86	19.77	17.96	11.05	8.08	5.75	11.30
24h	5.57	4.98	4.83	9.34	11.25	17.09	19.88	19.62	17.81	11.17	7.93	5.72	11.27
平均 Mean	5.65	5.05	4.79	9.44	11.40	17.07	20.06	19.72	18.43	11.13	8.35	5.80	11.41

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	72.5	71.8	66.5	77.9	80.9	84.0	88.9	85.7	85.3	76.6	71.7	70.1	77.7
2h	73.1	72.6	67.0	79.1	82.1	85.5	89.2	85.9	86.0	77.6	71.8	71.9	78.5
3h	73.0	73.1	68.1	79.3	84.5	87.2	89.8	86.0	85.9	77.2	72.6	73.3	79.2
4h	74.7	75.0	68.8	79.8	84.6	88.0	90.2	86.3	86.6	77.0	73.5	73.8	79.9
5h	75.3	73.5	69.1	79.7	84.9	89.4	91.1	86.2	86.8	77.0	73.0	73.2	79.9
6h	74.8	73.3	70.2	80.5	84.7	89.4	90.9	85.6	87.0	77.2	72.5	74.0	80.0
7h	73.6	72.4	69.3	79.2	82.1	86.0	87.9	81.9	85.6	75.3	72.2	74.8	78.4
8h	73.0	71.2	65.1	77.8	77.5	82.8	86.0	76.3	82.8	72.1	69.3	72.6	75.5
9h	68.5	68.3	62.0	74.0	72.6	79.1	82.8	72.9	78.8	67.6	66.5	67.7	71.7
10h	64.8	64.3	58.3	72.0	68.2	76.1	79.5	70.5	75.3	62.5	62.7	64.0	68.2
11h	61.5	62.1	55.1	68.2	65.3	74.3	77.6	68.0	73.7	60.6	59.5	60.8	65.6
12h	60.3	59.6	53.5	66.5	63.9	74.1	76.7	64.5	71.4	59.8	57.9	59.1	63.9
13h	58.7	58.6	53.0	65.7	61.8	71.9	77.2	63.3	70.3	58.4	58.6	57.8	62.9
14h	57.9	57.9	51.3	64.2	61.0	72.3	77.5	62.8	69.7	59.0	58.7	56.5	62.4
15h	58.1	58.6	52.4	64.0	60.4	72.9	77.1	63.3	68.7	59.6	59.4	57.1	62.6
16h	60.4	58.9	55.5	65.0	61.4	73.9	76.2	65.7	69.4	62.7	60.3	58.5	64.0
17h	63.6	60.8	58.2	66.7	62.4	74.5	76.5	68.0	71.3	66.7	64.2	62.5	66.3
18h	66.6	64.8	60.9	69.2	67.7	76.9	79.5	72.2	76.4	70.1	69.5	66.2	70.0
19h	68.8	68.1	63.6	74.2	73.2	80.3	84.8	78.5	79.3	72.5	70.9	67.5	73.6
20h	70.1	69.1	65.1	75.3	75.2	82.8	86.5	80.6	81.9	73.9	70.3	68.3	74.9
21h	70.8	69.2	65.4	76.6	77.1	83.9	87.5	81.8	83.6	73.7	71.1	68.2	75.7
22h	70.3	70.4	67.1	77.0	79.7	83.9	88.5	83.5	84.1	74.9	71.6	70.4	76.8
23h	71.3	69.7	69.2	76.6	80.1	84.6	88.7	84.1	83.7	74.9	71.1	72.1	77.2
24h	72.2	70.9	67.5	77.1	80.9	84.6	89.4	84.5	83.4	76.5	70.2	71.8	77.4
平均 Mean	68.1	67.3	62.6	73.6	73.8	80.8	84.2	76.6	79.5	70.1	67.5	67.2	72.6

長 崎

NAGASAKI.

大正五年　　　　1916

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	9.4	0.9	4.7	1.2	4.0	8.6	3.4	2.3	10.0	4.8	0.8	6.3	56.4
1- 2h	0.0	3.4	5.0	1.9	4.7	5.3	11.4	0.1	14.8	8.4	0.7	1.2	56.9
2- 3h	0.5	4.8	7.6	11.5	8.3	9.4	10.7	2.6	6.6	8.6	0.8	0.1	71.5
3- 4h	2.5	5.4	3.6	16.2	10.8	17.9	39.6	1.7	9.6	4.9	0.6	0.8	113.6
4- 5h	3.1	6.6	0.9	9.8	4.4	30.7	18.4	0.3	13.8	11.5	0.5	0.4	100.4
5- 6h	4.1	4.7	0.5	3.7	6.6	43.7	11.8	10.9	14.1	6.2	1.2	5.8	113.3
6- 7h	1.0	3.1	0.6	10.5	6.2	12.0	4.4	4.2	8.7	5.7	0.2	10.1	66.7
7- 8h	2.1	3.3	0.5	7.0	6.2	6.8	19.8	10.5	13.5	4.2	1.8	1.5	77.2
8- 9h	1.4	2.1	2.2	22.5	9.9	8.5	5.9	0.4	15.8	6.2	0.5	1.5	76.9
9-10h	1.6	1.5	0.3	19.4	3.5	21.3	11.7	0.2	6.5	5.8	1.1	2.3	75.2
10-11h	0.8	1.8	0.3	16.7	2.0	9.1	12.9	7.5	17.2	12.0	1.7	0.6	82.6
11-12h	0.1	3.0	0.3	9.2	2.8	6.3	12.6	2.0	6.0	9.6	0.0	1.6	53.5
12-13h	0.6	1.9	0.4	1.7	2.1	34.2	16.1	0.9	9.6	8.9	1.0	3.2	80.6
13-14h	0.5	0.8	0.6	1.1	0.4	17.4	8.0	22.4	11.1	11.4	1.0	0.3	75.0
14-15h	0.5	6.3	1.8	22.4	0.4	17.9	44.7	11.6	4.5	11.9	1.1	0.3	123.4
15-16h	1.1	11.5	2.6	10.0	2.1	20.5	2.8	15.0	1.4	9.7	1.5	0.7	78.9
16-17h	0.1	2.8	6.7	3.9	2.1	14.5	12.8	4.6	8.1	22.5	4.9	0.6	83.6
17-18h	2.6	1.3	4.7	2.8	7.1	24.9	40.4	26.5	11.9	5.8	0.0	0.6	128.6
18-19h	3.7	5.0	5.5	5.1	13.0	17.7	7.6	36.5	12.7	5.2	0.7	0.3	113.0
19-20h	0.3	3.9	6.9	4.8	12.3	23.6	1.7	2.7	20.6	7.5	0.2	0.5	85.0
20-21h	0.0	8.7	11.8	3.8	20.4	9.0	0.3	3.5	28.1	1.9	0.1	0.2	87.8
21-22h	0.4	7.7	12.8	1.3	1.8	9.2	1.4	7.2	4.8	1.4	0.1	2.6	50.7
22-23h	0.2	5.2	7.7	0.2	2.5	9.2	5.6	6.7	3.3	4.9	0.0	2.4	47.9
23-24h	6.2	2.3	5.1	1.2	3.9	2.5	7.1	38.7	2.9	5.4	0.9	7.3	83.5
總計 Total	42.8	98.0	93.1	187.9	137.5	380.2	311.1	219.0	255.6	184.4	21.4	51.2	1982.2

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	4	1	3	3	4	6	3	2	4	4	1	2	37
1- 2h	0	5	4	5	6	5	3	1	5	4	1	2	41
2- 3h	2	3	4	6	4	8	3	2	5	4	1	1	43
3- 4h	3	5	4	6	6	7	5	3	5	4	2	1	51
4- 5h	2	5	4	6	6	9	6	2	4	4	3	2	53
5- 6h	2	4	3	6	6	9	6	2	5	2	3	4	52
6- 7h	3	4	3	5	4	9	4	1	8	3	2	5	51
7- 8h	3	5	3	6	4	7	5	1	6	3	2	3	48
8- 9h	2	5	3	6	4	8	4	2	5	4	1	4	48
9-10h	1	5	3	7	4	6	6	1	6	4	2	3	48
10-11h	3	5	2	6	3	6	4	1	8	4	2	1	45
11-12h	1	6	1	6	3	3	3	1	6	3	0	3	36
12-13h	1	4	2	4	3	5	4	1	5	2	2	5	38
13-14h	1	3	3	3	1	5	3	1	3	2	4	2	31
14-15h	1	5	4	5	1	8	5	2	4	2	2	2	41
15-16h	1	3	3	4	2	9	5	3	3	3	2	3	41
16-17h	1	1	5	4	2	8	4	3	2	4	3	2	39
17-18h	3	2	4	4	3	6	2	3	3	4	0	2	36
18-19h	3	6	5	6	3	8	7	5	2	5	2	2	54
19-20h	2	5	4	5	3	8	4	2	3	4	1	3	44
20-21h	0	2	5	4	3	8	2	4	6	4	1	2	41
21-22h	1	2	4	3	4	4	5	3	4	3	1	2	36
22-23h	2	2	5	1	4	5	7	4	5	3	0	3	41
23-24h	4	2	5	3	3	5	3	2	5	3	1	2	38
合計 Sum	46	90	86	114	86	162	103	52	112	82	39	61	1033
<0.1 mm	65	69	73	53	13	54	37	27	24	32	21	35	503

長崎

NAGASAKI.

大正五年　　　　1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	5.9	6.3	7.1	7.2	6.1	7.8	7.5	5.2	5.5	5.4	4.9	3.5	6.0
2h	6.8	6.6	6.8	7.0	6.3	7.6	7.9	5.0	6.0	5.2	4.5	3.7	6.1
3h	6.3	7.1	7.0	7.1	6.1	7.2	8.3	4.5	5.4	5.7	4.6	3.4	6.1
4h	6.5	7.3	7.0	7.5	6.5	7.5	8.6	4.5	5.7	5.4	4.4	3.5	6.2
5h	6.3	7.8	6.7	7.8	6.8	7.9	9.3	5.4	6.9	5.1	4.2	3.2	6.5
6h	5.9	7.2	7.5	8.4	7.4	8.3	9.6	5.5	7.6	5.8	4.6	3.2	6.8
7h	6.4	8.0	8.5	7.8	7.3	7.3	9.6	6.1	7.8	6.2	5.0	3.6	7.0
8h	5.4	7.9	7.9	7.9	7.0	8.0	9.7	6.5	7.4	6.0	5.2	3.6	6.9
9h	4.9	8.0	7.6	7.2	7.2	8.1	9.5	6.6	7.6	6.1	5.0	4.2	6.8
10h	5.2	7.9	7.7	7.3	7.3	7.9	9.3	6.9	7.7	6.5	5.1	5.7	7.0
11h	5.5	7.4	7.6	7.4	6.9	7.6	9.6	7.1	7.4	6.7	5.1	5.7	7.0
12h	6.6	7.5	7.3	7.4	6.8	7.8	9.5	7.3	7.6	6.8	5.3	5.4	7.1
13h	7.5	7.5	8.1	7.4	7.6	7.7	9.6	7.5	8.4	7.2	5.8	5.3	7.5
14h	7.0	7.9	8.1	7.9	7.3	7.8	9.5	7.8	8.1	7.0	5.6	5.2	7.4
15h	7.4	7.8	7.9	7.7	6.6	8.3	9.3	7.5	7.7	7.0	5.6	5.3	7.3
16h	6.9	7.4	7.5	7.4	6.5	8.3	9.5	7.6	7.5	6.7	5.5	4.6	7.1
17h	6.8	6.7	8.0	7.2	6.3	8.5	9.5	7.8	7.5	6.6	5.6	5.0	7.1
18h	5.9	6.9	7.5	7.3	6.6	8.7	9.4	7.9	6.9	6.7	4.2	5.4	7.0
19h	5.6	6.2	7.1	6.8	6.9	9.1	9.1	7.9	6.3	6.1	3.1	4.5	6.6
20h	5.3	6.1	7.4	6.2	6.4	8.4	8.6	6.7	5.9	6.4	3.1	4.3	6.2
21h	5.2	6.9	7.3	6.1	5.9	8.0	7.4	5.2	5.2	5.6	3.3	4.0	5.8
22h	5.5	6.5	7.0	6.8	6.2	8.0	7.0	5.9	4.7	6.2	3.7	3.8	5.9
23h	5.5	6.6	6.4	7.1	6.0	8.2	7.1	4.7	4.6	6.0	3.8	3.9	5.8
24h	5.6	6.1	7.1	6.9	5.5	8.0	7.3	4.6	4.9	6.0	4.5	3.8	5.9
平均 Mean	6.1	7.2	7.4	7.3	6.6	8.0	8.8	6.3	6.7	6.2	4.7	4.3	6.6

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.1— 1mm	7	4	4	3	3	3	4	6	2	3	5	3	47
1— 3	1	1	3	2	·	·	1	1	2	1	2	2	16
3— 5	1	3	3	·	1	·	1	·	2	1	2	3	17
5— 10	3	1	2	2	1	3	4	2	5	1	1	·	25
10— 15	1	1	1	1	2	2	·	1	2	·	·	2	13
15— 20	·	1	1	·	2	·	3	·	2	1	·	1	11
20— 25	·	2	·	2	·	1	2	·	·	·	·	·	7
25— 30	·	·	1	·	1	·	·	·	1	·	·	·	3
30— 35	·	·	·	2	·	1	2	·	·	·	·	·	5
35— 40	·	·	·	·	1	1	1	·	·	·	·	·	3
40— 45	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	2
50— 60	·	·	·	1	·	2	·	·	·	·	·	·	3
60— 70	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	2
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	13	15	13	11	15	20	12	18	9	10	11	160
<0.1 mm	2	4	4	4	0	5	3	6	1	5	2	2	38

長崎

長崎

NAGASAKI.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

日照時數（ヂョルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	0.15	1.35	2.40	0.60	1.25	0.00	—	—	—	5.75
6- 7h	0.00	0.46	2.25	6.98	10.05	10.14	7.05	13.45	3.22	1.70	0.00	0.00	55.30
7- 8h	8.10	8.13	12.14	11.25	12.70	14.11	13.60	20.30	12.00	14.40	10.75	8.25	145.73
8- 9h	18.85	11.00	15.85	12.45	15.40	14.65	16.27	20.98	15.85	17.40	16.78	21.72	197.20
9-10h	19.50	12.73	18.95	13.60	15.75	14.65	19.10	22.30	19.10	19.30	17.82	20.78	213.58
10-11h	18.65	12.23	19.83	13.95	17.45	16.00	18.15	23.38	20.10	20.25	19.55	19.28	218.82
11-12h	19.50	11.55	21.03	15.00	17.85	13.40	16.30	24.55	19.00	18.05	18.50	18.65	213.38
12-13h	16.33	13.75	16.08	16.25	19.35	14.55	14.00	23.35	16.90	17.75	18.10	18.73	205.14
13-14h	15.96	12.75	17.30	17.00	21.40	16.20	14.65	23.60	18.45	16.77	19.30	18.53	211.91
14-15h	15.02	11.57	15.95	16.78	23.05	15.90	16.26	20.55	19.40	14.45	17.65	19.15	205.73
15-16h	14.78	11.28	13.00	14.73	23.08	14.05	17.00	18.40	19.30	14.45	16.15	18.20	194.42
16-17h	5.65	10.10	10.70	11.73	19.95	13.65	13.30	15.50	15.70	13.10	8.00	8.10	145.48
17-18h	0.00	0.00	2.80	5.63	12.73	10.85	8.60	9.08	5.00	1.10	0.00	0.00	55.79
18-19h	—	—	—	0.00	1.65	3.00	1.45	1.30	0.00	0.00	—	—	7.40
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	152.34	115.55	165.88	155.50	211.76	173.55	176.33	237.99	184.02	168.72	162.60	171.39	2075.63
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	48	36	45	40	50	41	41	58	50	48	52	55	47

眞太陽時 Apparent Local Time

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	5.92	4.76	5.09	13.12	17.20	22.63	25.28	26.10	24.08	16.45	11.63	5.87	14.84
2h	5.87	4.52	4.85	12.97	16.83	22.46	25.11	25.85	23.89	16.23	11.43	5.66	14.64
3h	5.71	4.40	4.69	12.94	16.54	22.29	24.91	25.63	23.74	16.08	11.26	5.47	14.47
4h	5.58	4.27	4.56	12.69	16.34	22.19	24.74	25.36	23.57	15.84	11.15	5.36	14.30
5h	5.43	4.23	4.45	12.54	16.15	22.05	24.62	25.15	23.43	15.69	11.04	5.22	14.17
6h	5.35	4.21	4.33	12.37	16.20	22.08	24.65	25.03	23.28	15.58	10.98	5.13	14.10
7h	5.31	4.11	4.46	12.92	17.27	22.96	25.20	25.71	23.56	15.76	10.95	5.01	14.44
8h	5.41	4.51	5.41	14.32	19.11	24.40	26.23	27.49	24.30	16.93	11.65	5.35	15.43
9h	6.47	5.51	7.28	16.29	21.20	26.34	27.69	29.78	25.78	18.74	12.81	6.58	17.04
10h	7.66	7.13	9.69	17.99	23.31	27.82	29.30	32.32	27.75	20.63	15.09	8.27	18.91
11h	9.24	8.61	11.60	19.22	25.42	29.82	30.75	34.31	29.37	22.39	16.95	10.45	20.68
12h	10.51	9.60	13.30	20.95	27.14	30.86	31.49	35.90	30.62	23.32	17.97	11.45	21.93
13h	11.32	10.33	13.65	22.07	28.33	31.36	32.20	36.55	31.24	23.65	18.62	12.14	22.62
14h	11.24	10.74	13.72	21.99	28.82	31.30	32.28	36.37	31.47	23.40	18.33	12.16	22.65
15h	10.87	10.38	13.00	21.57	28.29	30.47	31.98	35.45	31.14	22.71	17.18	11.48	22.04
16h	9.99	9.62	11.71	20.34	26.78	29.12	31.44	33.81	29.85	20.96	15.77	10.26	20.80
17h	8.81	8.39	10.14	18.61	24.65	27.63	30.28	32.22	28.45	19.87	14.52	8.98	19.38
18h	7.78	7.34	8.70	17.06	22.58	26.18	28.85	30.49	27.09	18.72	13.57	8.17	18.04
19h	7.23	6.53	7.53	15.64	20.73	25.09	27.75	28.85	26.02	18.04	12.95	7.63	17.00
20h	6.78	6.04	6.95	14.93	19.61	24.33	27.00	28.06	25.45	17.62	12.52	7.19	16.37
21h	6.43	5.69	6.47	14.40	18.95	23.94	26.51	27.54	24.97	17.31	12.20	6.86	15.94
22h	6.17	5.40	6.15	14.04	18.49	23.54	26.17	27.12	24.60	17.00	11.95	6.54	15.60
23h	5.92	5.17	5.84	13.73	18.08	23.26	25.88	26.70	24.35	16.75	11.69	6.25	15.30
24h	5.71	4.90	5.62	13.50	17.65	23.03	25.56	26.34	21.08	16.55	11.54	6.11	15.05
平均 Mean	7.36	6.52	7.88	16.09	21.07	25.63	27.74	29.51	26.34	18.59	13.49	7.65	17.32

深サ Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.1 m.	平均 Mean	8.48	7.31	8.42	15.63	20.44	24.73	26.83	28.73	26.22	19.51	14.64	8.92	17.49
0.2 m.	,, ,,	9.20	7.83	8.62	14.98	19.70	23.93	26.22	28.18	26.14	20.18	15.48	10.15	17.55
0.3 m.	,, ,,	9.93	8.40	8.83	14.31	18.95	22.96	25.54	27.47	25.96	20.75	16.29	11.35	17.55
0.6 m.	,, ,,	11.75	10.05	9.79	13.23	17.75	21.78	24.16	26.02	25.47	22.28	18.55	14.11	17.91
2.0 m.	,, ,,	17.53	16.11	14.83	14.23	14.83	16.28	18.35	19.75	21.13	21.49	20.80	19.62	17.91
3.0 m.	,, ,,	18.29	17.41	16.49	15.69	15.36	15.70	16.80	17.72	18.86	19.61	19.80	19.45	17.60
5.0 m.	,, ,,	18.02	17.91	17.60	17.26	16.91	16.57	16.50	16.72	17.09	17.52	18.28	18.15	17.38

長崎

長崎

NAGASAKI.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	3.85	4.25	5.87	5.78	3.79	7.55	5.81	3.32	4.46	3.62	4.49	3.37	4.68
2h	4.05	4.05	5.70	5.86	3.17	7.11	6.02	3.01	4.33	3.81	3.84	3.21	4.51
3h	4.32	4.29	5.59	6.13	3.20	7.06	6.19	3.41	4.25	3.80	3.74	3.16	4.60
4h	4.42	4.30	5.79	5.70	3.56	6.81	6.50	3.55	4.33	3.71	3.96	3.78	4.70
5h	4.61	4.59	5.64	6.56	3.18	6.90	6.61	3.42	3.78	3.44	4.07	3.76	4.71
6h	5.57	4.34	5.39	7.24	3.18	6.13	6.21	3.65	4.04	3.76	5.04	3.85	4.87
7h	5.58	5.01	4.99	6.60	3.26	6.60	6.26	3.89	4.22	3.51	4.94	2.87	4.81
8h	5.74	5.27	5.12	6.56	3.42	7.01	5.91	4.10	5.15	4.11	4.48	3.15	5.00
9h	6.10	5.57	6.00	6.48	4.37	6.78	6.33	4.44	5.48	4.76	4.28	3.96	5.38
10h	6.92	6.46	6.43	7.49	5.03	7.96	6.61	5.12	5.74	5.98	4.89	4.50	6.09
11h	7.43	6.81	7.67	7.64	5.70	8.24	7.18	5.62	5.62	6.03	5.90	5.12	6.58
12h	6.79	6.77	8.31	7.21	5.83	8.37	7.07	5.49	5.31	5.99	5.78	5.02	6.50
13h	6.77	7.59	8.41	7.66	5.95	9.24	7.40	5.59	5.80	6.30	5.69	5.02	6.79
14h	6.20	8.17	8.37	7.53	6.01	9.00	7.59	5.63	6.14	5.98	6.54	5.55	6.89
15h	6.88	8.08	8.00	7.31	6.56	8.86	8.18	6.04	6.08	6.06	6.80	5.49	7.03
16h	7.03	7.84	7.89	7.04	7.49	8.50	7.26	6.29	6.26	5.87	6.64	5.06	6.93
17h	5.91	7.25	7.31	7.61	6.92	8.23	7.01	5.25	5.28	5.19	5.86	4.18	6.33
18h	5.47	6.16	7.24	6.04	6.05	7.69	7.16	5.08	4.20	4.68	4.94	4.07	5.73
19h	4.56	5.30	5.68	5.15	5.40	6.96	6.21	4.70	3.77	4.48	4.52	3.68	5.03
20h	3.84	5.65	5.48	5.09	4.47	7.09	5.51	4.15	3.45	4.33	4.77	3.47	4.78
21h	4.48	5.36	5.33	4.45	3.58	6.15	5.71	3.98	3.67	3.83	4.36	3.34	4.52
22h	4.23	5.42	5.25	4.79	3.69	6.81	5.81	3.36	3.23	3.90	4.31	3.24	4.50
23h	3.91	5.24	5.53	5.18	3.49	6.75	5.61	3.63	3.67	4.19	4.40	3.69	4.61
24h	4.15	4.48	5.40	5.43	3.12	8.00	5.57	3.39	3.82	3.74	4.25	3.66	4.58
平均 Mean	5.37	5.76	6.35	6.35	4.60	7.49	6.49	4.42	4.67	4.63	4.94	4.01	5.42

長崎

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	104	147	123	102	87	10	35	61	60	147	176	149	1201
北北東 NNE	44	42	29	14	17	0	29	44	38	96	94	77	524
北東 NE	57	68	46	32	22	5	10	80	57	147	141	56	721
東北東 ENE	35	34	18	6	3	2	5	30	21	31	37	31	253
東 E	37	35	30	25	11	18	20	78	29	39	37	42	401
東南東 ESE	41	26	18	32	22	32	43	76	16	33	34	23	396
南東 SE	56	24	47	91	78	97	67	95	85	25	23	38	726
南南東 SSE	7	7	13	50	28	61	44	31	58	6	3	9	317
南 S	7	3	12	52	30	69	42	45	93	1	2	2	358
南南西 SSW	8	9	6	36	12	69	78	32	42	4	1	0	297
南西 SW	8	8	17	81	108	209	237	84	99	12	2	6	871
西南西 WSW	2	5	22	19	43	36	54	21	16	6	3	3	230
西 W	49	15	39	35	77	51	37	23	42	22	9	10	409
西北西 WNW	28	17	33	17	19	8	3	2	10	14	8	4	163
北西 NW	72	88	143	52	57	10	17	10	14	45	32	96	636
北北西 NNW	175	164	135	59	72	16	7	18	10	90	76	143	965
靜穩 Calm	14	4	13	17	58	27	16	14	30	26	42	55	316
平均方向 Res. Dir.	N 1° E	N 1° E	N 18° W	S 38° W	N 86° W	S 19° W	S 26° W	S 70° E	S 12° E	N 19° E	N 23° E	N 7° E	N 1° E
同上回數 Res. Freq. %	46	57	48	6	22	58	47	28	23	60	66	57	16

長崎

大正五年 **NAGASAKI.** 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

長崎

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	2.53	3.83	4.19	3.66	3.06	1.63	2.20	2.27	2.97	3.94	4.70	2.94	3.58
北北東 NNE	2.46	5.70	3.69	2.81	2.68	—	2.85	2.68	3.23	4.02	5.32	3.17	3.73
北東 NE	4.89	4.91	3.51	5.35	3.68	2.62	3.22	7.90	4.13	5.64	6.79	3.14	5.41
東北東 ENE	7.14	6.43	3.21	3.73	2.60	3.15	2.06	5.02	4.57	5.29	5.90	4.44	5.30
東 E	3.22	4.19	2.91	2.21	4.46	3.17	3.41	3.27	3.03	3.44	3.33	2.44	3.21
東南東 ESE	8.70	9.48	4.86	9.17	5.41	6.18	5.07	4.80	4.99	5.15	4.50	6.21	6.13
南東 SE	8.53	6.29	6.50	8.72	6.65	5.48	4.78	4.54	5.04	6.54	3.87	4.27	6.02
南南東 SSE	14.40	18.97	8.33	9.70	7.74	9.22	6.69	5.15	8.05	9.15	2.50	5.63	8.33
南 S	8.41	5.30	5.44	8.26	4.60	8.50	4.94	5.24	6.30	9.80	3.95	1.25	6.55
南南西 SSW	5.95	2.49	6.33	7.40	3.14	9.40	9.13	3.80	4.83	5.75	2.20	—	7.15
南西 SW	5.53	6.54	4.24	6.99	5.46	10.41	9.25	4.94	4.91	6.93	6.40	2.42	7.70
西南西 WSW	13.20	8.32	9.45	5.68	5.76	6.88	6.71	5.25	3.85	4.63	3.00	4.13	6.36
西 W	6.63	7.43	7.82	5.50	5.54	5.27	4.52	3.42	4.88	7.24	4.04	2.07	5.61
西北西 WNW	7.68	10.26	11.67	8.05	9.53	2.21	1.77	2.35	3.08	4.55	5.54	3.38	7.81
北西 NW	6.63	7.68	9.84	5.64	4.08	2.10	3.11	1.67	3.73	3.89	3.49	7.69	6.69
北北西 NNW	4.81	5.63	5.99	4.75	3.50	2.37	2.90	2.94	3.34	4.60	5.89	4.99	5.00

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	0	4	0	6	0	0	0	0	0	0	7	0	17
北北東 NNE	0	4	1	0	0	0	0	1	0	0	9	1	16
北東 NE	12	6	1	4	0	0	0	28	3	22	26	0	102
東北東 ENE	12	7	1	0	0	0	0	5	2	4	5	1	37
東 E	2	1	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	7
東南東 ESE	15	10	1	9	3	5	3	2	1	3	0	5	57
南東 SE	20	4	9	24	14	7	3	3	4	4	1	2	95
南南東 SSE	5	7	5	25	7	30	8	1	19	3	0	2	112
南 S	3	1	3	14	5	23	3	3	14	0	0	0	69
南南西 SSW	2	1	1	14	0	30	38	0	2	1	0	0	89
南西 SW	1	2	0	16	3	104	104	1	3	4	0	0	238
西南西 WSW	2	2	10	2	3	8	9	0	0	0	0	0	36
西 W	11	6	11	2	8	5	2	0	1	6	0	0	52
西北西 WNW	8	11	21	8	7	0	0	0	1	1	0	0	57
北西 NW	14	27	69	9	8	0	1	0	2	1	1	23	155
北北西 NNW	9	17	12	0	0	0	0	0	0	0	5	8	51
合計 Sum	116	110	145	133	58	212	172	46	52	50	54	42	1190

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	9	11	6	8	4	9	11	6	10	7	8	7	96
烈風 15–29 m/sec	7	7	12	10	4	13	6	2	1	3	3	3	71
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合計 Sum	16	18	18	19	8	22	17	8	11	10	11	10	168

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	N 78°W	S 84°W	S 76°W	N 89°W	N 88°W	S 77°W	S 84°W	S 83°W	S 88°W	W	S 78°W	S 74°W	S 86° W
同上回數 Res.Freq.%	94	95	93	93	94	98	94	96	99	100	97	99	95

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm).

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	2.27	2.74	3.32	4.23	4.45	5.61	4.43	5.41	4.30	4.18	3.42	2.30	3.89
百葉箱外 In Open B	2.43	2.27	3.08	3.51	4.10	4.61	4.71	5.10	4.25	3.75	3.08	2.01	3.58
百葉箱內 In Screen	1.29	1.17	1.49	1.49	1.80	1.89	1.45	1.88	1.64	2.17	2.00	1.33	1.63

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

福岡
HUKUOKA.

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	767.77	778.3	5	757.0	2	6.99	12.07	2.52	9.55	15.6	21	20.4	1	98.7	25	21.7
二月 Feb.	763.38	770.9	16,17	752.9	7	5.41	10.23	1.08	9.14	15.6	3	14.2	24	97.1	3	17.1
三月 Mar.	764.61	769.5	19	754.4	31	6.40	11.42	1.47	9.94	19.3	29	19.4	27,31	96.0	9	23.4
四月 April	762.69	770.4	6	752.4	1	13.56	18.82	8.36	10.46	19.4	7	26.8	23	99.4	6	27.4
五月 May	759.85	767.8	5	752.7	7	17.25	23.43	11.60	11.83	18.9	12	29.0	30	4.8	8	24.2
六月 June	756.30	762.2	3	749.0	27	23.47	28.77	18.91	9.86	17.5	5	32.9	9	10.2	1	22.7
七月 July	756.67	762.6	18	753.0	30,31	25.57	29.57	22.51	7.06	12.0	15	33.5	17	20.0	29	13.5
八月 Aug.	754.36	759.4	31	748.5	11	26.51	31.50	22.69	8.81	12.0	4	34.1	4	19.7	7	14.4
九月 Sept.	759.97	764.3	30	752.8	10	24.38	29.34	20.68	8.66	13.0	21	34.0	21	11.2	30	22.8
十月 Oct.	764.22	774.3	27	754.2	12	17.40	23.10	12.43	10.68	16.2	21	26.9	1,24	6.5	21	20.4
十一月 Nov.	766.58	774.2	14	757.8	11	12.32	18.37	7.88	10.50	17.6	23	27.3	7	1.8	23	25.5
十二月 Dec.	766.43	771.2	13	759.3	27	7.17	13.20	1.90	11.30	17.3	6	21.4	7	98.4	31	23.0
全年 Annual	761.90	778.3	5 I	748.5	11 VIII	15.59	20.82	11.00	9.82	19.4	7 IV	34.1	4 VIII	96.0	9 III	38.1

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.78	13.8	9	2.5	24	75.5	42	11,30	73.4	14.0	9	8.4	9	4.50	16.9	ESE	9
二月 Feb.	5.10	10.6	29	2.3	14	75.1	40	19	96.3	22.9	6	7.0	6	4.30	14.2	NW,N	12,29
三月 Mar.	4.89	10.6	31	2.6	6	67.5	35	9,24,26	65.7	18.8	10	6.9	4	5.05	21.3	SE	10
四月 April	9.25	17.7	23	2.7	5	77.6	35	6	194.9	45.3	25	12.5	25	4.45	16.9	S	9
五月 May	11.49	17.5	17	5.2	8	79.1	34	5,10	85.8	25.5	6	4.1	6,17	3.68	17.0	WNW	7
六月 June	17.17	23.3	20	9.1	1	80.7	37	5	349.5	82.3	7	18.9	26	4.24	13.0	SSE	7
七月 July	20.15	24.4	23	16.1	2	83.5	45	17	347.9	64.7	9	33.1	9	4.18	16.3	W	7
八月 Aug.	20.98	24.6	17,26	15.9	4	82.5	44	4	61.2	16.0	31	12.4	11	3.10	10.8	E	24
九月 Sept.	18.97	23.6	5,8,25	9.0	30	83.7	42	29	187.6	58.0	24	30.2	24	3.44	13.9	S	25
十月 Oct.	11.77	19.2	24	6.9	27	80.2	41	21	123.0	75.0	12	11.0	12	3.31	14.6	NNE	30
十一月 Nov.	8.88	15.6	8	4.2	28	79.2	43	23	38.9	10.5	10	2.8	8	4.21	16.5	N	11
十二月 Dec.	5.93	11.7	7	1.8	27	77.3	38	27	52.6	11.9	26	2.5	7	4.01	22.8	NW	27
全年 Annual	11.70	24.6	17,26 VIII	1.8	27 XII	78.5	34	5,10 V	1676.8	82.3	7 VI	33.1	9 VII	4.04	22.8	NW	27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ᴋ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	15	8	0	5	0	1	0	2	10	2	9	16	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	19	13	5	8	0	0	0	0	13	5	8	18	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	19	9	7	9	1	0	0	2	14	0	12	14	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	16	13	0	1	0	0	2	1	12	5	14	2	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0
五月 May	8	8	0	0	0	0	3	4	15	2	4	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
六月 June	17	14	0	0	0	3	2	4	20	6	9	0	0	0	0	0	0	8	30	0	10	0	0
七月 July	18	14	0	0	0	17	0	0	20	2	9	0	0	0	0	0	1	20	31	0	15	0	0
八月 Aug.	10	6	0	0	0	9	1	3	10	0	1	0	0	0	0	0	0	30	31	0	27	0	1
九月 Sept.	17	11	0	0	0	9	0	0	10	3	5	0	0	0	0	0	0	17	28	0	13	0	0
十月 Oct.	14	7	0	0	0	0	0	2	13	4	6	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
十一月 Nov.	12	7	0	0	0	0	1	8	10	4	10	4	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	8	2	2	0	0	0	4	6	3	5	16	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	4
全年 Annual	180	118	14	25	1	39	9	30	153	36	92	70	0	35	0	0	1	75	147	0	65	0	10

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............−0.76
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level............+0.50

福岡

大正五年 # HUKUOKA. 1916

福岡

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	767.79	763.60	764.71	762.85	759.86	756.43	756.74	754.55	760.08	764.40	766.56	766.54	762.01
2h	767.86	763.56	764.67	762.57	759.68	756.24	756.63	754.41	759.92	764.29	766.51	766.58	761.91
3h	767.84	763.39	764.51	762.41	759.66	756.14	756.54	754.37	759.76	764.15	766.44	766.48	761.81
4h	767.66	763.29	764.46	762.32	759.72	756.18	756.59	754.33	759.77	764.09	766.29	766.35	761.75
5h	767.52	763.29	764.51	762.41	759.90	756.25	756.66	754.36	759.86	764.22	766.35	766.27	761.80
6h	767.59	763.40	764.75	762.63	760.20	756.43	756.76	754.55	760.00	764.35	766.57	766.49	761.98
7h	767.84	763.63	765.02	762.93	760.47	756.59	756.96	754.68	760.25	764.54	766.80	766.63	762.20
8h	768.04	763.93	765.25	763.12	760.57	756.71	757.07	754.80	760.43	764.82	767.07	766.80	762.38
9h	768.37	764.15	765.48	763.28	760.59	756.75	757.05	754.87	760.52	764.96	767.26	767.09	762.53
10h	768.49	764.14	765.49	763.29	760.46	756.63	757.10	754.83	760.53	764.86	767.21	767.21	762.52
11h	768.33	763.97	765.29	763.21	760.33	756.57	757.07	754.65	760.38	764.66	766.93	766.85	762.35
12h	767.78	763.61	764.92	762.89	759.97	756.45	756.92	754.37	760.07	764.21	766.38	766.25	761.99
13h	767.34	763.02	764.53	762.56	759.67	756.18	756.64	754.13	759.74	763.71	765.89	765.75	761.60
14h	767.06	762.69	764.16	762.31	759.43	755.93	756.45	753.93	759.42	763.37	765.67	765.56	761.33
15h	767.08	762.69	763.96	761.99	759.12	755.82	756.26	753.65	759.17	763.33	765.68	765.60	761.20
16h	767.21	762.75	763.85	761.86	758.99	755.79	756.12	753.61	759.11	763.45	765.86	765.72	761.19
17h	767.43	762.76	763.93	761.96	759.08	755.73	756.00	753.65	759.32	763.65	766.08	765.97	761.30
18h	767.63	762.92	764.09	762.14	759.15	755.79	756.04	753.74	759.55	763.88	766.48	766.28	761.47
19h	767.86	763.16	764.20	762.33	759.47	756.01	756.33	754.00	759.73	764.11	766.76	766.46	761.70
20h	767.96	763.31	764.49	762.65	759.71	756.26	756.46	754.28	760.10	764.29	766.95	766.63	761.92
21h	768.02	763.46	764.66	763.14	760.03	756.53	756.84	754.62	760.42	764.55	767.10	766.71	762.17
22h	768.05	763.51	764.68	763.25	760.17	756.71	756.97	754.74	760.44	764.55	767.14	766.74	762.25
23h	767.94	763.48	764.53	763.24	760.13	756.62	756.95	754.80	760.40	764.50	767.05	766.75	762.20
24h	767.82	763.44	764.46	763.20	759.99	756.52	756.85	754.84	760.33	764.43	766.84	766.62	762.11
平均 Mean	767.77	763.38	764.61	762.69	759.85	756.30	756.67	754.36	759.97	764.22	766.58	766.43	761.90

氣温 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.15	3.00	3.91	10.95	13.98	20.63	23.87	23.85	22.12	14.71	10.43	4.36	13.08
2h	5.01	2.87	3.73	10.85	13.61	20.59	23.72	23.67	22.01	14.51	10.12	4.23	12.91
3h	5.08	2.92	3.53	10.62	13.57	20.45	23.57	23.41	21.94	14.28	10.00	4.32	12.81
4h	4.94	2.94	3.56	10.53	13.34	20.27	23.44	23.31	21.88	13.99	9.85	4.05	12.68
5h	4.78	2.96	3.64	10.37	13.12	20.08	23.34	23.09	21.58	13.79	9.84	4.03	12.55
6h	4.48	2.88	3.61	10.36	13.34	20.64	23.45	23.14	21.48	13.75	9.77	3.81	12.56
7h	4.24	2.80	3.94	11.42	15.18	22.13	24.10	24.60	22.49	14.17	9.82	3.65	13.21
8h	4.68	3.46	5.31	13.26	17.47	23.64	25.17	26.61	24.45	16.45	11.65	4.54	14.72
9h	6.77	5.49	7.14	14.63	19.14	24.91	26.33	28.25	25.86	19.22	14.05	7.09	16.57
10h	8.52	7.30	8.71	15.66	20.39	25.89	27.11	29.38	27.11	20.78	15.84	9.55	18.02
11h	9.92	8.33	9.26	16.41	21.17	26.57	27.45	30.20	27.77	21.51	16.62	11.07	18.86
12h	10.37	8.87	9.76	16.94	21.50	26.90	27.69	30.16	27.93	22.08	17.16	11.64	19.25
13h	10.47	8.84	10.00	17.42	21.86	27.29	27.98	29.83	27.93	22.10	17.27	12.04	19.42
14h	10.67	8.85	10.14	17.30	21.76	27.02	27.90	29.87	27.67	21.79	17.13	12.09	19.35
15h	10.40	8.67	9.88	17.20	21.44	26.74	27.77	29.62	27.56	21.39	16.72	11.86	19.10
16h	10.01	8.38	9.41	16.81	20.92	26.25	27.60	29.39	26.96	20.48	15.96	11.23	18.62
17h	9.20	7.88	8.90	16.16	20.34	25.57	27.20	28.55	26.33	19.39	14.89	9.88	17.86
18h	8.20	6.97	8.04	15.23	19.21	24.67	26.85	27.66	25.21	18.03	13.81	8.22	16.84
19h	7.08	5.78	6.89	13.98	17.81	23.85	26.14	26.71	23.95	17.06	13.02	6.94	15.77
20h	6.29	5.18	5.68	13.08	16.11	22.86	25.31	25.87	23.31	16.49	12.25	6.22	14.89
21h	5.70	4.47	5.03	12.21	15.28	22.09	24.88	25.39	22.91	15.78	11.68	5.73	14.26
22h	5.41	4.01	4.63	11.63	14.87	21.69	24.53	24.93	22.52	15.59	11.13	5.54	13.87
23h	5.26	3.64	4.48	11.30	14.33	21.39	24.24	24.57	22.28	15.31	10.64	5.22	13.56
24h	5.03	3.33	4.40	11.12	14.15	21.22	24.00	24.21	21.93	15.01	10.30	4.84	13.30
平均 Mean	6.99	5.41	6.40	13.56	17.25	23.47	25.57	26.51	24.38	17.40	12.92	7.17	15.59

福 岡

HUKUOKA.

大正五年 　　　　　　　　　　 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.69	5.01	4.69	8.70	11.09	16.79	20.14	20.88	18.87	11.39	8.57	5.44	11.44
2h	5.64	4.99	4.61	8.74	10.95	16.76	19.96	20.60	18.75	11.39	8.41	5.42	11.35
3h	5.61	4.94	4.56	8.69	10.82	16.76	19.80	20.31	18.59	11.26	8.36	5.46	11.26
4h	5.62	4.80	4.50	8.78	10.76	16.67	19.69	20.15	18.59	11.25	8.29	5.42	11.21
5h	5.60	4.86	4.52	8.68	10.63	16.45	19.70	19.89	18.36	11.11	8.24	5.42	11.12
6h	5.58	4.81	4.49	8.65	10.90	16.63	19.74	20.00	18.25	10.96	8.31	5.38	11.14
7h	5.55	4.85	4.55	9.05	11.58	17.01	19.99	20.46	18.80	11.24	8.28	5.35	11.39
8h	5.61	4.99	4.79	9.40	11.91	17.01	20.14	20.91	19.19	11.85	8.95	5.50	11.69
9h	5.74	5.15	4.78	9.54	11.79	17.16	20.26	20.79	19.18	12.27	9.17	6.17	11.83
10h	5.98	5.28	4.74	9.63	11.61	16.93	20.03	20.82	18.93	11.98	9.45	6.44	11.82
11h	6.05	5.24	4.85	9.60	11.63	17.04	20.15	20.77	18.92	11.89	9.27	6.38	11.82
12h	6.04	5.32	4.95	9.64	11.61	17.18	20.05	20.77	18.86	11.73	9.18	6.26	11.80
13h	6.00	5.37	5.04	9.87	11.57	17.40	20.23	21.00	19.08	11.90	9.19	6.34	11.92
14h	5.99	5.32	5.06	9.86	11.88	17.34	20.32	21.32	19.25	11.92	9.38	6.22	11.99
15h	5.90	5.42	4.99	9.68	11.95	17.36	20.28	21.32	19.13	11.81	9.44	6.29	11.96
16h	5.84	5.21	5.15	9.54	11.82	17.40	20.23	21.44	19.15	12.01	9.38	6.34	11.96
17h	5.92	5.18	5.19	9.53	11.67	17.42	20.24	21.63	19.54	12.15	9.41	6.43	12.03
18h	5.97	5.17	5.20	9.53	11.79	17.72	20.27	21.70	19.66	12.25	9.39	6.42	12.09
19h	5.94	5.21	5.29	9.56	12.05	17.76	20.31	21.64	19.48	12.39	9.08	6.30	12.08
20h	5.80	5.19	5.26	9.36	12.06	17.76	20.44	21.88	19.32	12.20	9.00	6.15	12.04
21h	5.86	5.14	5.24	9.21	11.71	17.59	20.47	21.62	19.03	12.22	8.81	5.99	11.91
22h	5.64	5.05	5.15	8.98	11.49	17.44	20.33	21.43	18.83	11.95	8.67	5.75	11.73
23h	5.63	5.02	4.94	8.87	11.33	17.31	20.38	21.29	18.80	11.77	8.49	5.68	11.63
24h	5.56	4.99	4.85	8.82	11.24	17.18	20.38	20.89	18.75	11.66	8.44	5.65	11.53
平均 Mean	5.78	5.10	4.89	9.25	11.49	17.17	20.15	20.98	18.97	11.77	8.88	5.93	11.70

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	83.5	85.9	76.7	86.1	91.6	92.0	91.6	95.0	94.4	90.5	88.8	85.7	88.5
2h	83.3	86.2	76.2	86.6	92.5	91.8	91.8	94.8	94.4	91.3	89.0	86.0	88.7
3h	82.9	85.0	76.4	87.4	91.6	92.4	91.9	95.0	94.1	91.6	89.0	85.7	88.6
4h	83.4	82.9	75.4	88.5	92.2	92.7	92.1	94.8	94.4	93.2	89.1	86.9	88.8
5h	83.9	83.6	75.1	88.1	92.5	92.6	92.5	94.7	95.0	93.2	88.6	86.9	88.9
6h	85.3	83.1	75.0	88.0	93.6	90.7	92.1	95.0	94.9	92.4	89.5	87.6	88.9
7h	86.1	85.0	74.3	86.2	89.2	85.2	89.8	89.2	92.2	92.6	88.9	88.0	87.2
8h	84.8	82.9	70.3	80.1	79.7	78.2	84.9	81.0	83.9	84.7	85.8	84.7	81.8
9h	75.3	74.6	61.9	74.5	72.1	73.7	80.1	73.1	76.9	74.1	75.2	80.1	74.3
10h	69.5	67.7	54.9	70.4	65.8	69.2	75.6	68.7	70.8	65.6	69.7	71.0	68.2
11h	64.3	63.4	54.5	67.1	63.0	66.9	74.8	65.4	68.0	62.3	65.4	64.0	64.9
12h	62.3	62.2	53.9	65.0	61.8	66.4	73.5	65.8	67.2	59.6	62.4	60.0	63.3
13h	61.7	62.5	54.2	64.6	60.2	65.4	73.0	67.7	67.9	60.5	62.0	59.1	63.2
14h	60.6	62.0	53.9	64.8	61.5	66.0	73.5	68.4	69.6	61.4	63.8	57.5	63.6
15h	60.5	63.9	53.8	64.1	62.9	67.6	73.6	69.5	69.7	62.2	65.5	59.3	64.4
16h	61.7	62.3	56.7	64.7	64.4	69.6	74.3	70.8	72.2	67.1	68.1	62.2	66.2
17h	66.0	63.6	59.0	67.2	65.6	72.3	75.7	74.7	75.9	72.3	73.1	68.3	69.5
18h	71.3	67.5	62.1	70.9	70.5	77.1	77.3	78.8	81.5	78.9	77.9	76.7	74.2
19h	76.6	73.7	68.9	77.0	78.4	80.7	80.8	83.2	87.0	84.9	79.6	82.3	79.4
20h	79.5	77.0	75.1	80.4	87.3	85.7	85.3	88.3	89.8	86.5	82.9	84.5	83.5
21h	83.4	79.9	78.4	83.6	89.2	88.7	87.6	89.6	90.4	90.5	84.4	85.5	85.9
22h	82.0	81.1	79.1	84.9	90.0	90.1	88.9	91.5	91.6	89.6	86.1	83.4	86.5
23h	82.4	82.5	77.5	85.9	91.7	90.9	90.6	92.8	93.1	89.9	87.0	83.9	87.4
24h	82.3	83.7	76.7	86.3	91.8	91.3	91.9	93.0	94.6	90.6	88.1	85.7	88.0
平均 Mean	75.5	75.1	67.5	77.6	79.1	80.7	83.5	82.5	83.7	80.2	79.2	77.3	78.5

福岡

HUKUOKA.

大正五年 1916

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	1.1	1.9	2.6	18.7	4.3	2.9	2.5	1.0	38.5	7.3	0.3	1.4	82.5
1- 2^h	1.2	1.8	3.7	15.8	7.4	2.8	49.9	1.5	9.1	3.4	1.7	1.2	99.5
2- 3^h	2.0	3.6	7.8	18.5	5.5	7.5	32.9	2.7	1.7	1.6	0.4	1.3	85.5
3- 4^h	1.2	2.2	4.7	13.0	5.9	21.5	27.4	2.3	6.8	1.0	3.0	1.3	90.3
4- 5^h	3.3	3.3	2.3	7.5	5.4	16.5	14.8	1.2	8.7	1.5	2.5	2.0	69.0
5- 6^h	7.1	7.0	1.3	4.6	2.9	27.4	12.2	2.7	2.6	1.8	2.1	4.6	76.3
6- 7^h	8.1	5.5	0.5	7.6	6.1	11.7	17.8	0.4	2.3	1.2	1.3	4.0	66.5
7- 8^h	2.7	5.1	0.6	10.6	4.3	5.9	32.1	1.8	5.5	0.9	2.5	3.9	75.9
8- 9^h	2.4	7.0	0.2	11.0	4.2	9.7	18.8	1.7	5.2	1.7	3.1	4.0	69.0
9-10^h	10.2	3.1	0.2	8.8	2.2	9.9	18.7	0.3	10.7	1.4	4.6	4.3	74.4
10-11^h	3.0	3.9	0.2	7.1	2.1	3.9	22.2	0.0	1.4	4.5	4.3	2.4	55.0
11-12^h	3.2	2.4	0.5	3.0	2.1	10.3	18.8	9.0	3.1	3.3	1.1	1.6	58.4
12-13^h	3.9	2.8	0.7	3.3	1.3	6.3	16.0	14.6	11.1	8.8	0.9	2.0	71.7
13-14^h	3.9	2.9	0.3	8.6	0.2	2.6	6.9	1.1	3.3	6.6	2.1	0.5	39.0
14-15^h	0.4	9.2	0.3	9.3	1.2	5.5	16.3	14.5	5.6	3.1	0.3	0.4	66.1
15-16^h	0.1	7.9	1.5	8.5	1.4	29.9	4.5	2.1	30.1	4.8	3.6	2.5	96.9
16-17^h	1.4	4.1	3.6	9.2	0.8	33.1	15.8	0.6	13.4	8.2	1.9	0.5	92.6
17-18^h	1.7	2.7	6.7	11.8	1.1	47.7	0.8	2.5	12.7	10.7	0.6	1.1	101.1
18-19^h	2.8	3.8	4.6	4.3	4.7	31.9	0.8	0.1	6.6	13.6	0.3	1.6	75.1
19-20^h	2.5	1.5	3.8	2.6	4.8	13.5	7.4	0.3	1.8	11.8	0.3	1.4	51.7
20-21^h	3.0	2.9	5.6	1.0	4.4	9.3	3.8	0.0	4.7	3.2	0.4	1.7	40.0
21-22^h	2.5	4.4	6.7	1.7	3.5	17.2	1.0	0.1	0.7	2.9	0.6	2.2	43.5
22-23^h	4.5	4.3	3.5	1.7	6.1	13.7	5.2	0.0	0.0	7.8	0.1	2.7	49.6
23-24^h	1.2	3.0	3.8	6.7	3.9	8.8	1.3	0.7	1.0	11.9	0.9	4.0	47.2
總計 Total	73.4	96.3	65.7	194.9	85.8	349.5	347.9	61.2	187.6	123.0	38.9	52.6	1676.8

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	3	4	3	7	3	6	3	1	6	6	2	3	47
1- 2^h	3	3	3	4	4	6	6	1	4	5	4	3	46
2- 3^h	6	3	2	5	5	7	6	1	3	4	3	2	47
3- 4^h	4	3	5	7	5	6	6	1	5	3	3	4	52
4- 5^h	5	5	4	6	5	10	4	1	5	4	3	5	57
5- 6^h	5	10	4	5	4	10	6	1	6	2	6	6	65
6- 7^h	6	7	1	7	4	8	8	3	4	2	3	5	58
7- 8^h	3	8	3	7	4	9	8	3	2	2	4	5	58
8- 9^h	5	8	1	6	3	6	6	2	3	1	3	5	49
9-10^h	4	5	2	9	3	4	6	1	6	3	4	5	52
10-11^h	4	6	2	8	3	6	6	0	4	5	4	5	53
11-12^h	5	6	4	4	2	4	9	1	6	1	4	4	50
12-13^h	7	7	2	3	2	2	9	3	6	3	2	5	51
13-14^h	4	4	2	4	1	4	6	1	7	2	5	4	44
14-15^h	4	8	2	5	3	5	4	2	6	3	1	3	46
15-16^h	1	9	6	5	2	9	4	4	9	5	4	3	61
16-17^h	2	7	5	3	2	8	4	3	3	4	4	3	48
17-18^h	2	7	4	3	3	9	2	2	5	2	3	3	45
18-19^h	2	5	5	4	3	8	2	1	4	4	2	4	44
19-20^h	2	5	5	5	3	7	4	2	3	4	1	6	47
20-21^h	3	5	5	4	3	9	5	0	2	5	2	5	48
21-22^h	2	4	5	3	3	5	2	1	2	4	2	4	37
22-23^h	2	4	6	4	2	3	1	0	0	4	1	4	31
23-24^h	4	5	5	3	3	5	3	2	3	6	3	4	46
合計 Sum	88	138	86	121	75	156	120	37	104	84	73	100	1182
<0.1 mm	41	73	88	44	33	85	75	32	51	62	75	48	707

福　岡

大正五年　　# HUKUOKA.　　1916

雲　量（自零至十）
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.2	6.9	6.6	7.1	7.1	7.0	7.6	4.8	5.2	6.8	5.1	3.3	6.1
2h	7.4	6.9	6.7	6.6	6.9	6.6	7.7	4.4	5.4	6.7	5.4	4.5	6.3
3h	7.2	7.1	6.6	6.8	7.2	6.8	7.9	5.3	5.9	6.7	5.8	4.6	6.5
4h	6.9	7.5	7.5	6.2	7.1	7.1	8.0	5.5	6.1	6.4	5.6	4.7	6.6
5h	6.1	7.6	7.2	6.6	7.7	7.4	8.8	5.9	6.2	6.2	4.6	4.5	6.6
6h	5.7	7.7	7.0	7.3	8.0	7.5	9.4	6.0	7.2	6.6	5.9	4.5	6.9
7h	6.6	8.1	7.2	7.1	7.6	7.7	9.0	5.6	7.3	7.0	5.7	4.7	7.0
8h	6.6	8.7	7.0	7.0	7.2	7.6	8.6	5.9	7.0	7.3	5.7	4.9	7.0
9h	5.9	8.1	7.0	7.5	7.0	7.7	8.8	5.8	7.3	6.5	6.0	5.3	6.9
10h	5.9	8.3	7.1	7.6	6.9	7.7	9.1	5.4	7.0	6.8	6.2	5.7	7.0
11h	6.5	7.8	7.3	7.6	6.5	7.9	9.3	5.6	7.5	6.9	6.6	6.0	7.1
12h	6.7	7.8	6.9	7.6	6.3	7.6	9.5	6.2	6.8	6.9	6.5	6.7	7.1
13h	6.5	7.9	7.1	7.6	6.6	7.6	9.5	6.3	6.9	7.0	6.1	6.0	7.1
14h	6.3	7.6	7.8	7.4	6.4	8.1	9.1	6.6	7.3	7.2	6.0	6.2	7.2
15h	6.6	7.7	7.8	7.3	6.2	8.2	9.3	6.5	7.6	6.7	5.6	5.5	7.1
16h	6.2	7.4	7.5	7.5	6.4	8.4	9.1	7.2	7.7	7.1	5.9	5.6	7.2
17h	6.8	7.3	7.2	7.4	5.2	8.2	9.2	7.7	7.6	7.2	5.9	6.1	7.2
18h	6.6	7.2	6.9	8.0	5.5	8.7	9.3	7.8	7.8	7.8	5.7	5.0	7.2
19h	6.5	6.6	6.7	7.6	6.2	8.7	9.1	7.2	6.7	7.3	4.6	4.9	6.8
20h	6.1	6.4	6.5	6.5	6.0	8.2	8.2	6.2	5.0	7.2	4.7	4.5	6.3
21h	6.2	6.9	6.5	6.0	5.8	7.4	6.5	5.4	4.3	6.9	4.4	4.5	5.9
22h	6.5	6.6	6.8	6.1	6.2	6.8	6.3	5.1	5.3	6.8	4.7	4.5	6.0
23h	6.6	6.8	6.9	6.3	6.4	7.0	6.2	4.5	5.3	6.8	5.0	4.2	6.0
24h	6.7	6.9	6.7	6.8	6.6	7.3	6.7	4.7	5.0	6.9	5.0	4.4	6.1
平均 Mean	6.5	7.4	7.0	7.1	6.6	7.6	8.4	5.9	6.5	6.9	5.5	5.0	6.7

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	7	6	10	3	·	3	4	4	6	7	5	7	62
1— 3	1	3	2	3	·	·	2	2	1	2	2	1	19
3— 5	2	3	3	1	1	·	1	·	·	·	1	1	13
5— 10	1	4	2	2	3	2	1	·	2	2	3	5	27
10— 15	4	1	·	3	3	4	1	3	5	2	1	1	28
15— 20	·	·	2	·	·	2	·	1	1	·	·	·	6
20— 25	·	2	·	1	·	1	2	·	·	·	·	·	6
25— 30	·	·	·	1	1	1	1	·	·	·	·	·	4
30— 35	·	·	·	·	·	2	1	·	1	·	·	·	4
35— 40	·	·	·	1	·	·	3	·	·	·	·	·	4
40— 45	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	19	19	16	8	17	18	10	17	14	12	15	180
<0.1 mm	4	2	4	2	2	2	4	3	2	5	3	4	37

福岡 HUKUOKA.

大正五年 1916

日照時數 (ヂョルダン式) NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	0.00	0.27	1.32	0.00	0.10	0.00	—	—	—	1.69
6- 7h	—	—	2.42	4.06	7.60	9.33	5.34	11.63	4.22	0.20	—	—	44.80
7- 8h	2.37	2.86	11.20	12.34	14.70	12.73	11.40	20.26	16.48	11.00	6.10	1.76	123.20
8- 9h	14.91	9.35	14.96	14.02	18.67	13.97	15.14	22.83	17.62	16.36	17.40	18.57	193.80
9-10h	17.21	12.47	17.74	14.75	19.69	14.20	17.30	23.78	20.99	20.07	18.55	18.70	215.45
10-11h	18.80	12.04	18.15	17.04	21.85	13.67	15.48	25.22	22.13	20.06	17.08	20.37	221.89
11-12h	17.37	12.02	18.72	15.77	20.54	15.54	14.50	24.24	18.82	20.32	15.80	19.23	212.87
12-13h	16.75	10.50	19.93	16.25	22.18	14.45	10.35	22.12	17.36	16.54	16.15	17.46	200.04
13-14h	18.78	12.07	19.74	17.43	24.74	15.29	12.50	23.29	16.11	17.43	17.99	20.01	215.38
14-15h	16.32	11.62	19.30	16.83	24.74	14.65	13.79	22.51	17.26	15.81	17.41	17.92	208.16
15-16h	14.70	10.43	16.92	17.34	26.13	14.52	13.14	21.04	14.38	16.29	16.53	18.46	199.88
16-17h	10.70	9.96	15.15	14.00	22.46	13.66	11.68	15.64	15.52	11.33	11.07	10.63	161.80
17-18h	—	2.59	8.04	9.63	20.56	10.99	9.35	10.90	7.65	2.41	0.75	0.30	83.17
18-19h	—	—	0.05	0.00	5.72	3.13	2.28	1.90	0.60	—	—	—	13.68
19-20h	—	—	—	—	—	—	0.20	—	—	—	—	—	0.20
眞太陽時 Apparent Local Time 總計 Total	147.91	105.91	182.32	169.46	249.85	167.45	152.45	215.46	189.14	167.82	154.83	163.41	2096.01
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration. %	47	33	49	43	58	39	35	59	51	48	50	53	47

地中温度 (攝氏) EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface 1h	6.94	5.49	6.46	12.48	16.96	22.51	25.14	26.34	24.57	17.60	12.15	6.25	15.24
2h	6.80	5.36	6.24	12.26	16.65	22.28	24.90	26.07	24.40	17.41	11.93	6.11	15.03
3h	6.77	5.22	6.05	12.07	16.40	22.11	24.72	25.83	24.25	17.17	11.80	6.07	14.87
4h	6.63	5.10	5.89	11.90	16.17	21.92	24.57	25.64	24.13	17.02	11.68	5.95	14.72
5h	6.47	4.98	5.75	11.71	15.98	21.71	24.43	25.37	23.96	16.85	11.46	5.86	14.54
6h	6.28	4.88	5.69	11.66	16.04	21.78	24.48	25.29	23.80	16.68	11.36	5.75	14.47
7h	6.21	4.83	5.73	12.18	16.97	22.67	25.05	25.94	24.12	16.77	11.35	5.62	14.79
8h	6.31	5.10	6.29	13.64	18.83	24.10	26.08	27.50	25.24	17.85	12.06	5.74	15.73
9h	6.81	5.66	7.20	15.61	21.09	25.97	28.06	29.88	26.78	19.49	13.73	6.99	17.27
10h	7.92	6.86	8.99	17.55	23.22	27.63	29.74	32.39	29.02	21.14	16.08	9.23	19.15
11h	9.28	8.14	10.52	19.10	25.08	29.07	30.76	34.76	30.72	22.95	17.08	11.34	20.73
12h	10.21	9.16	12.02	20.03	26.23	30.08	31.29	35.26	31.35	23.95	18.24	11.52	21.61
13h	10.90	9.70	13.25	20.73	27.10	30.53	31.79	35.21	31.43	23.72	18.34	12.48	22.10
14h	10.98	10.03	13.26	20.44	26.85	30.04	31.65	34.86	30.70	23.23	17.78	11.98	21.82
15h	10.77	9.81	12.65	19.80	26.05	29.39	31.09	33.89	30.08	22.37	16.76	11.11	21.15
16h	10.11	9.18	11.88	18.72	24.97	28.52	30.26	32.86	29.18	21.35	15.77	10.24	20.25
17h	9.39	8.44	10.95	17.52	23.42	27.48	29.42	31.45	28.32	20.54	14.90	9.28	19.26
18h	8.64	7.61	9.80	16.31	21.62	26.28	28.57	30.07	27.37	19.72	14.11	8.46	18.22
19h	8.14	7.09	8.86	15.21	20.40	25.37	27.59	29.03	26.57	19.25	13.61	8.00	17.43
20h	7.79	6.68	8.28	14.46	19.44	24.57	26.79	28.27	25.98	18.87	13.23	7.57	16.83
21h	7.50	6.30	7.83	13.94	18.71	24.04	26.34	27.77	25.49	18.52	12.87	7.26	16.38
22h	7.30	6.10	7.49	13.45	18.16	23.61	25.96	27.35	25.21	18.22	12.59	7.02	16.04
23h	7.09	5.90	7.15	13.05	17.71	23.23	25.65	26.98	24.91	17.96	12.33	6.78	15.73
24h	6.96	5.68	6.90	12.84	17.34	22.95	25.39	26.65	24.62	17.70	12.02	6.51	15.46
平均 Mean	8.01	6.81	8.55	15.28	20.47	25.33	27.49	29.36	26.76	19.43	13.88	8.05	17.45
深サ Depth 0.1 m. 平均 Mean	8.52	7.19	8.51	14.12	18.87	23.76	26.11	27.96	26.01	19.61	14.56	8.95	17.01
0.2 m. ,, ,,	9.07	7.69	8.73	13.98	18.69	23.38	25.89	27.65	26.23	20.36	15.17	10.10	17.27
0.3 m. ,, ,,	9.49	8.12	8.94	13.67	18.34	22.95	25.57	27.28	25.29	20.95	16.28	11.14	17.42
0.6 m. ,, ,,	10.68	9.10	9.31	13.15	17.57	21.84	24.57	26.37	25.84	21.49	17.05	12.46	17.15
1.5 m. ,, ,,	13.91	12.37	11.53	12.54	15.40	18.22	21.07	22.75	23.57	22.29	19.57	16.49	17.48
2.3 m. ,, ,,	16.28	14.87	13.71	13.42	14.46	16.10	18.30	19.86	20.98	21.26	20.20	18.51	17.33
3.2 m. ,, ,,	17.33	16.31	15.32	14.61	14.61	15.26	16.45	17.60	18.64	19.38	19.39	18.66	16.96

福岡
HUKUOKA.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.22	2.97	4.61	3.17	2.48	3.47	3.15	1.72	3.11	2.08	3.03	3.75	3.15
2h	3.98	2.67	4.82	3.41	2.47	3.15	3.01	1.70	2.99	2.21	3.05	3.27	3.06
3h	3.85	2.84	4.58	3.38	2.56	3.55	3.17	1.83	2.90	2.08	3.11	3.68	3.13
4h	4.16	3.31	4.85	3.50	2.70	3.76	3.54	1.90	2.77	2.28	3.11	3.45	3.28
5h	4.17	3.63	4.61	3.64	2.86	4.00	3.42	1.96	3.12	2.26	3.07	3.67	3.37
6h	4.43	4.03	4.87	3.59	2.28	3.91	3.12	2.09	2.86	2.06	3.49	3.62	3.36
7h	4.17	4.06	4.60	3.62	2.24	4.06	3.70	2.24	3.19	2.15	3.46	3.74	3.44
8h	4.64	3.57	4.91	4.26	2.94	4.90	4.27	2.24	3.07	2.50	3.64	4.01	3.75
9h	4.81	4.46	5.45	4.37	3.52	4.85	3.98	2.57	3.35	2.42	4.73	3.81	4.03
10h	4.82	4.75	5.87	5.38	3.95	5.53	4.64	3.05	3.87	3.55	4.84	3.82	4.50
11h	4.64	5.17	6.52	6.19	4.69	5 60	5.29	4.04	4.51	4.60	5.50	4.81	5.13
12h	5.59	5.56	6.73	7.04	5.12	5 72	5.35	4.44	5.13	5.58	5.72	5.22	5.60
13h	5.78	6.40	7.15	7.17	5.90	6.09	6.12	5.67	4.99	5.52	6.36	5.35	6.04
14h	5.95	6.40	6.86	7.39	6.29	6.49	6.15	6.26	5.14	6.33	6.67	5.63	6.30
15h	6.27	6.31	6.31	6.68	6.48	5.84	6.45	6.03	5.14	6.35	6.69	5.20	6.15
16h	5.70	6.24	6.16	6.73	6.56	5.24	5.79	5.68	4.53	6.04	6.81	5.00	5.87
17h	4.62	5.51	5.78	5.53	6.17	4.61	5.46	5.05	4.06	4.44	5.51	4.09	5.07
18h	4.36	4.38	4.83	4.53	5.05	4.09	4.51	4.12	3.41	3.25	4.55	3.54	4.22
19h	3.58	3.63	3.64	3.27	3.54	3.40	4.02	3.42	2.73	2.60	3.87	3.35	3.42
20h	3.64	4.09	3.68	3.02	3.05	2.93	3.55	2.74	2.40	2.38	3.35	3.60	3.20
21h	3.46	3.91	3.40	2.71	2.45	2.87	3.01	2.22	2.55	2.20	2.29	3.66	2.98
22h	3.95	4.23	3.46	3.03	2.58	3.03	3.16	1.87	2.54	2.36	3.14	3.91	3.11
23h	3.94	3.83	4.32	3.12	2.59	3.23	3.20	1.77	2.22	2.40	3.13	3.65	3.12
24h	4.15	3.25	4.16	2.72	2.32	3.78	3.27	2.13	2.41	2.29	3.13	3.75	3.11
平均 Mean	4.54	4.38	5.09	4.48	3.78	4.34	4.22	3.20	3.46	3.33	4.30	4.07	4.10

福岡

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	40	60	66	109	122	62	125	86	64	119	118	55	1026
北北東 NNE	22	32	22	15	31	37	20	49	59	121	123	37	568
北東 NE	30	36	10	22	25	7	14	19	59	85	60	10	377
東北東 ENE	27	30	3	17	19	8	6	66	44	49	90	42	401
東 E	34	17	6	17	13	11	9	62	25	44	34	29	301
東南東 ESE	29	44	26	19	13	31	23	52	37	33	16	36	359
南東 SE	105	96	74	110	109	132	163	90	102	62	71	103	1208
南南東 SSE	141	45	79	74	57	105	126	50	118	37	55	155	1042
南 S	35	37	15	40	16	63	44	32	34	20	26	30	392
南南西 SSW	15	12	23	10	2	36	32	12	20	7	14	6	189
南西 SW	22	8	28	22	15	23	20	15	9	3	8	7	180
西南西 WSW	21	12	15	17	14	24	15	9	1	15	5	9	157
西 W	44	30	60	30	20	24	19	29	15	33	11	37	352
西北西 WNW	54	64	115	35	56	24	22	14	18	35	25	62	524
北西 NW	54	75	101	62	77	50	17	24	20	13	19	54	566
北北西 NNW	61	66	80	86	108	69	44	83	51	37	38	61	784
靜穩 Calm	10	32	21	35	56	14	45	52	44	31	7	11	358
平均方向 Res. Dir.	S 30° E	N 14° E	N 64° W	N 4° E	N 8° W	S 20° E	S 43° E	N 65° E	S 87° E	N 36° E	N 45° E	S 63° E	N 56° E
同上回數 Res. Freq. %	13	12	27	8	26	16	21	26	28	40	42	13	12

福岡

HUKUOKA.

大正五年　　　　1916

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	5.8	5.5	4.5	5.0	3.8	3.3	3.6	4.0	3.6	4.5	6.2	5.4	4.6
北北東	NNE	4.9	2.6	2.2	3.4	3.5	2.2	3.9	3.4	3.8	4.5	6.6	3.1	4.3
北東	NE	4.7	4.5	2.6	2.5	1.8	1.5	2.7	4.6	2.4	3.2	4.1	3.0	3.3
東北東	ENE	2.6	3.4	1.7	2.5	1.5	1.9	1.7	3.6	1.8	2.5	3.2	2.4	2.7
東	E	2.8	3.0	3.5	2.8	2.5	2.4	3.0	3.5	2.4	2.1	3.4	1.9	2.8
東南東	ESE	4.5	2.2	3.6	4.2	4.2	4.1	5.0	2.6	3.5	1.6	2.6	2.5	3.2
南東	SE	3.7	3.6	4.7	5.2	4.1	5.2	5.1	3.6	4.2	3.0	3.1	3.1	4.2
南南東	SSE	4.2	3.5	3.7	6.0	4.8	5.3	4.4	3.3	4.6	3.1	2.6	2.7	4.1
南	S	3.4	2.2	5.2	5.7	2.8	6.5	5.6	2.7	6.6	1.9	2.0	2.0	4.3
南南西	SSW	2.4	2.1	3.0	6.0	1.7	5.2	5.8	2.0	1.9	1.6	1.7	2.1	3.6
南西	SW	2.4	2.8	2.4	2.7	1.3	5.0	6.5	1.8	1.8	1.6	1.8	2.2	3.0
西南西	WSW	3.8	2.9	4.6	2.9	2.9	2.9	2.9	1.7	1.8	2.6	1.6	2.9	3.0
西	W	5.4	5.4	5.4	4.0	5.8	3.8	3.2	1.3	2.4	3.2	2.9	4.0	4.2
西北西	WNW	6.8	7.0	7.2	4.5	5.0	4.5	4.1	3.0	3.2	4.6	4.4	8.2	6.0
北西	NW	6.6	7.2	7.3	4.4	4.8	3.9	4.0	3.2	3.8	3.6	3.3	6.6	5.6
北北西	NNW	6.0	6.1	6.0	5.0	4.7	3.4	4.6	4.5	3.6	4.1	5.1	7.7	5.1

福岡

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	1	5	1	10	2	0	1	0	0	4	15	0	39
北北東	NNE	1	0	0	0	0	0	0	0	2	10	16	0	29
北東	NE	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3
東北東	ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	4
東	E	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3
東南東	ESE	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
南東	SE	3	4	4	10	4	1	3	0	0	1	0	0	30
南南東	SSE	6	0	2	12	3	6	6	0	5	0	0	0	40
南	S	1	0	0	11	0	6	3	0	6	0	0	0	27
南南西	SSW	0	0	1	1	0	2	4	0	0	0	0	0	8
南西	SW	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	4
西南西	WSW	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
西	W	2	0	2	1	4	0	0	0	0	0	0	1	10
西北西	WNW	7	5	10	3	4	0	0	0	0	0	0	21	50
北西	NW	9	10	20	0	1	0	0	0	0	0	0	11	51
北北西	NNW	7	4	5	4	0	1	0	0	0	0	4	12	37
合計	Sum	41	28	46	52	18	17	20	2	15	17	38	45	339

暴風ノ日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 m/sec	8	8	11	11	2	9	8	1	5	6	9	4	82
烈風 15–29 m/sec	1	0	1	3	2	0	1	0	0	0	1	1	10
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	9	8	12	14	4	9	9	1	5	6	10	5	92

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 85° W	S 84° W	S 85° W	S 66° W	S 82° W	N 87° W	S 73° W	N 78° W	S 80° W	S 75° W	S 75° W	S 80 W	S 82° W
同上回數 Res.Freq.%	97	99	95	92	90	77	75	68	78	91	95	97	85

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	2.43	2.36	3.49	4.46	5.17	6.52	5.59	5.81	5.04	3.92	2.87	1.94	4.12
	B	2.22	2.14	3.19	3.79	4.80	5.44	5.12	5.68	4.47	3.32	2.30	1.76	3.69
百葉箱内 In Screen		1.22	1.13	1.58	1.71	1.58	2.25	1.75	1.51	1.42	1.20	0.95	0.81	1.43

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

下 關

SIMONOSEKI

大正五年 **1916**

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	763.64	774.6	5	752.9	2	7.55	11.04	4.84	6.20	10.0	23	17.6	9	0.1	24	17.5
二月 Feb.	759.32	766.9	16	748.4	8	5.96	9.27	3.25	6.02	9.5	29	14.3	24	99.2	14	15.1
三月 Mar.	760.34	765.5	19	750.9	31	6.61	10.35	3.46	6.88	12.2	27	17.7	27	0.2	2,19	17.5
四月 April	758.94	766.3	6	748.6	1	13.14	17.09	10.10	6.99	11.5	7	22.9	24	2.7	6	20.2
五月 May	756.01	764.6	5	747.4	7	17.40	21.71	14.13	7.58	11.0	12	25.8	26	10.4	8	15.4
六月 June	752.69	758.6	3	745.4	27	22.64	26.85	19.69	7.15	11.9	3	32.0	22	15.1	3	16.9
七月 July	753.05	757.9	18	749.2	1	24.73	28.29	22.26	6.03	8.3	23	31.1	26	20.2	4	10.9
八月 Aug.	750.99	755.8	31	745.4	10,11	26.86	31.19	23.92	7.27	10.1	21	33.8	21	22.0	6	11.8
九月 Sept.	756.49	760.8	30	749.5	11	24.82	28.71	22.11	6.59	8.6	9	32.9	7	15.4	30	17.5
十月 Oct.	760.50	770.6	27	750.7	13	18.46	22.53	15.56	6.97	9.6	21	27.2	24	11.7	27	15.5
十一月 Nov.	762.93	770.4	14	754.0	11	13.83	17.46	10.94	6.52	10.2	13	23.7	8	5.4	28	18.3
十二月 Dec.	762.38	767.6	13	752.7	27	8.75	12.46	5.85	6.62	10.5	25	19.6	7	97.4	27	22.2
全年 Annual	758.11	774.6	5 I	745.4	27 VI, 10 11 VIII	15.90	19.75	13.01	6.74	12.2	27 III	33.8	21 VIII	97.4	27 XII	36.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.60	12.5	9	1.8	24	70.3	34	24	64.3	17.2	23	4.4	9	5.51	16.4	NW	24
二月 Feb.	5.17	10.7	29	2.1	14	73.3	40	14,19	118.0	31.1	6	5.8	6	5.73	18.1	NW	12
三月 Mar.	4.78	9.8	31	2.1	6	64.5	35	6	66.6	13.6	10	4.2	4	6.47	18.7	NW	23
四月 April	9.11	15.4	23	2.9	5	78.6	33	6	178.9	40.0	25	8.9	25	6.01	25.2	ESE	29
五月 May	11.67	17.5	25	5.5	8	78.9	35	12	78.0	25.3	6	3.4	7	5.35	23.8	W	7
六月 June	17.09	23.4	20	8.6	1	83.8	36	1	251.1	41.1	30	23.4	30	4.91	20.7	ESE	5
七月 July	20.10	24.1	26	14.8	2	87.1	58	15	441.8	71.4	16	28.0	16	3.68	14.8	SE	4
八月 Aug.	20.39	23.8	28	16.6	21	79.5	49	21	29.1	16.2	24	7.0	9	4.46	14.8	ESE	24
九月 Sept.	18.53	23.5	9,24	7.8	30	79.1	46	29	195.0	42.2	25	25.1	24	3.86	12.6	ESE	21
十月 Oct.	11.58	17.9	24	5.8	16	73.1	44	6	148.0	104.5	12	15.8	12	3.71	13.4	E	12
十一月 Nov.	8.88	15.8	8	4.3	27	74.1	49	13	27.1	9.7	17	2.0	10	4.44	14.2	ESE	7
十二月 Dec.	6.19	12.0	7	1.9	27	71.5	40	26	25.4	7.9	19	2.0	19	5.44	28.6	W	27
全年 Annual	11.62	24.1	26 VII	1.8	24 I	76.2	33	6 IV	1623.3	104.5	12 X	28.0	16 VII	4.96	28.6	W	27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	14	7	2	6	0	4	4	2	7	2	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	17	13	7	8	0	0	4	1	9	6	13	9	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	18	13	8	11	0	2	6	2	10	1	19	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	13	11	0	0	0	0	6	3	11	5	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	7	0	0	0	0	7	6	8	2	9	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
六月 June	17	15	0	0	0	2	7	4	15	6	14	0	0	0	0	0	0	2	25	0	2	0	0
七月 July	19	15	0	0	0	12	7	0	16	3	6	0	0	0	0	0	0	18	28	0	6	0	0
八月 Aug.	9	5	0	0	0	1	3	5	6	0	7	0	0	0	0	0	1	31	31	0	26	0	0
九月 Sept.	16	12	0	0	0	8	0	0	6	3	2	0	0	0	0	0	1	16	26	0	13	0	0
十月 Oct.	9	6	0	0	0	0	3	5	12	3	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
十一月 Nov.	12	7	0	0	0	0	3	8	10	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	13	4	2	3	0	0	5	5	5	5	9	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	166	115	19	28	0	29	55	41	115	42	116	25	0	3	0	0	2	67	119	0	47	0	5

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.75
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level..............+ 4.35

下關

下關

SIMONOSEKI.

大正五年 1916

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	763.59	759.55	760.30	759.04	755.89	752.76	753.11	751.06	756.48	760.60	762.85	762.44	758.14
2h	763.72	759.47	760.30	758.78	755.82	752.57	752.96	750.99	756.40	760.53	762.82	762.52	758.07
3h	763.68	759.36	760.15	758.68	755.76	752.46	752.90	750.93	756.30	760.39	762.75	762.46	757.99
4h	763.48	759.16	760.08	758.66	755.91	752.53	752.94	750.89	756.28	760.34	762.60	762.30	757.93
5h	763.42	759.16	760.16	758.69	756.02	752.66	753.06	750.94	756.34	760.45	762.59	762.26	757.98
6h	763.50	759.29	760.35	758.90	756.31	752.81	753.15	751.12	756.53	760.57	762.81	762.50	758.15
7h	763.71	759.53	760.63	759.15	756.56	752.95	753.26	751.27	756.75	760.77	763.09	762.63	758.36
8h	763.92	759.86	760.87	759.35	756.68	753.06	753.45	751.35	756.86	761.01	763.32	762.76	758.54
9h	764.15	760.02	761.15	759.48	756.76	753.13	753.44	751.39	756.98	761.19	763.59	763.05	758.69
10h	764.37	760.09	761.21	759.63	756.68	753.08	753.45	751.47	757.09	761.16	763.60	763.14	758.75
11h	764.21	759.93	761.04	759.52	756.54	753.10	753.43	751.38	756.95	760.97	763.35	762.85	758.61
12h	763.65	759.56	760.76	759.25	756.33	752.92	753.29	751.15	756.68	760.64	762.82	762.26	758.28
13h	763.16	759.08	760.36	758.92	756.03	752.69	753.11	750.94	756.32	760.12	762.39	761.77	757.91
14h	762.95	758.72	759.99	758.67	755.73	752.42	752.88	750.69	756.05	759.78	762.18	761.60	757.64
15h	763.04	758.67	759.76	758.38	755.43	752.24	752.67	750.44	755.79	759.72	762.27	761.62	757.50
16h	763.17	758.76	759.69	758.20	755.25	752.18	752.53	750.33	755.78	759.82	762.34	761.72	757.48
17h	763.29	758.76	759.75	758.26	755.28	752.11	752.48	750.35	755.94	760.00	762.55	761.91	757.56
18h	763.57	758.90	759.94	758.37	755.32	752.17	752.49	750.40	756.11	760.22	762.87	762.25	757.72
19h	763.72	759.14	760.06	758.57	755.54	752.41	752.74	750.65	756.26	760.41	763.13	762.38	757.92
20h	763.84	759.30	760.30	758.88	755.78	752.61	752.93	750.91	756.61	760.57	763.29	762.50	758.13
21h	763.84	759.37	760.44	759.22	756.04	752.90	753.14	751.19	756.83	760.70	763.37	762.55	758.30
22h	763.86	759.38	760.48	759.30	756.24	753.01	753.31	751.31	756.90	760.78	763.34	762.58	758.37
23h	763.79	759.32	760.35	759.35	756.16	752.95	753.25	751.34	756.85	760.69	763.30	762.57	758.33
24h	763.63	759.28	760.15	759.27	756.08	752.80	753.16	751.36	756.76	760.59	763.14	762.49	758.23
平均 Mean	763.64	759.32	760.34	758.94	756.01	752.69	753.05	750.99	756.49	760.50	762.93	762.38	758.11

氣溫 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.91	5.03	5.20	11.80	15.52	21.08	23.35	24.87	23.53	16.95	12.74	7.59	14.55
2h	6.72	4.97	5.05	11.80	15.32	20.94	23.21	24.68	23.34	16.89	12.64	7.51	14.42
3h	6.54	4.91	5.05	11.64	15.24	20.89	23.18	24.57	23.32	16.75	12.51	7.32	14.33
4h	6.45	4.87	4.93	11.34	15.05	20.73	23.10	24.41	23.24	16.63	12.33	7.24	14.19
5h	6.35	4.93	4.91	11.16	14.91	20.63	23.02	24.36	23.10	16.54	12.29	7.17	14.11
6h	6.27	4.70	4.90	11.09	15.08	20.86	23.15	24.40	23.03	16.45	12.17	6.93	14.09
7h	6.38	4.57	4.95	11.55	15.89	21.46	23.77	25.33	23.59	16.71	12.27	6.96	14.45
8h	6.51	5.09	5.70	12.28	17.13	22.22	24.56	26.64	24.62	18.07	12.99	7.31	15.26
9h	7.36	5.87	6.71	13.23	18.00	23.11	25.02	28.03	25.83	19.04	14.35	8.61	16.26
10h	8.49	6.69	7.40	13.80	18.86	23.77	25.83	28.84	26.65	20.19	15.27	9.73	17.13
11h	8.83	7.19	8.16	14.23	19.55	24.44	26.05	29.20	27.18	20.81	15.77	10.34	17.65
12h	9.05	7.52	8.55	14.95	19.87	24.68	26.26	29.58	27.37	21.28	16.05	10.65	17.98
13h	9.24	7.50	8.87	15.43	20.03	25.03	26.47	29.58	27.38	21.35	16.21	11.03	18.18
14h	9.33	7.74	8.93	15.62	20.19	25.42	26.79	29.64	27.12	21.25	16.27	11.02	18.28
15h	9.31	7.67	8.88	15.59	20.12	25.15	26.75	29.78	26.94	20.77	16.02	10.99	18.16
16h	9.01	7.32	8.40	15.29	19.99	24.53	26.66	29.32	26.26	20.33	15.47	10.73	17.78
17h	8.43	7.18	8.00	14.81	19.64	23.84	26.41	28.77	25.66	19.44	14.52	9.85	17.21
18h	7.78	6.49	7.46	14.11	18.85	23.24	25.78	27.95	24.98	18.53	13.80	9.22	16.52
19h	7.47	6.04	6.81	13.33	17.50	22.73	24.99	26.77	24.28	18.07	13.50	8.96	15.87
20h	7.27	5.75	6.41	13.01	16.79	22.03	24.30	26.09	23.97	17.74	13.26	8.69	15.44
21h	7.03	5.48	6.26	12.57	16.46	21.86	24.02	25.78	23.81	17.53	13.12	8.35	15.19
22h	6.92	5.36	5.97	12.42	16.12	21.69	23.80	25.56	23.64	17.45	12.94	8.16	15.00
23h	6.80	5.15	5.74	12.28	15.83	21.56	23.62	25.30	23.48	17.23	12.72	7.88	14.80
24h	6.78	5.08	5.49	12.10	15.71	21.42	23.47	25.09	23.46	17.06	12.59	7.73	14.67
平均 Mean	7.55	5.96	6.61	13.14	17.40	22.64	24.73	26.86	24.82	18.46	13.83	8.75	15.90

下關 SIMONOSEKI.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.65	5.09	4.82	8.95	11.73	16.89	19.86	20.60	18.69	11.51	8.73	6.18	11.56
2h	5.66	5.13	4.85	8.97	11.64	16.87	19.78	20.69	18.54	11.51	8.76	6.14	11.55
3h	5.62	5.19	4 69	8.87	11.75	16.87	19.85	20.60	18.59	11.36	8.81	6.11	11.53
4h	5.59	5.24	4.64	8.82	11.71	16.67	19.85	20.55	18.40	11.33	8.89	6.06	11.48
5h	5.68	5.24	4.61	8.94	11.58	16.70	19.86	20.45	18.33	11.25	8.86	6.09	11.47
6h	5.61	5.25	4.53	8.98	11.65	16.73	19.87	20.63	18.27	11.42	8.75	6.04	11.48
7h	5.57	5.25	4.58	9.00	11.86	16.99	20.08	20.81	18.33	11.49	8.82	5.96	11.56
8h	5.69	5.20	4.75	9.14	11.82	17.01	20.16	20.93	18.38	11.65	9.00	6.07	11.65
9h	5.68	5.30	4.69	9.28	11.78	17.17	20.06	21.04	18.60	11.90	9.09	6.32	11.74
10h	5.69	5.19	4.68	9.33	11.90	17.15	20.43	20.92	18.51	11.87	9.19	6.23	11.76
11h	5.71	5.32	4.64	9.26	11.75	17.29	20.34	20.64	18.48	11.87	9.02	6.23	11.71
12h	5.70	5.26	4.61	9.19	11.79	17.22	20.26	20.83	18.56	11.79	9.16	6.31	11.72
13h	5.66	5.24	4.78	9.25	11.52	17.40	20.17	20.83	18.62	11.54	9.03	6.26	11.69
14h	5.75	5.16	4.77	9.27	11.61	17.37	20.39	20.88	18.60	11.70	9.00	6.25	11.73
15h	5.57	5.20	4.77	9.33	11.67	17.11	20.36	20.92	18.40	11.59	8.94	6.26	11.68
16h	5.58	5.16	4.85	9.33	11.63	17.00	20.61	20.60	18.56	11.65	9.10	6.28	11.70
17h	5.52	5.15	5.05	9.33	11.44	17.07	20.44	20.70	18.52	11.65	8.87	6.28	11.67
18h	5.49	4.98	4.92	9.12	11.61	17.21	20.05	20.59	18.77	11.69	8.87	6.22	11.63
19h	5.48	5.09	4.82	9.11	11.81	17.32	20.14	20.51	18.73	11.51	8.82	6.18	11.63
20h	5.47	5.12	4.89	9.16	11.67	17.46	20.04	20.54	18.66	11.57	8.76	6.17	11.63
21h	5.52	5.13	4.91	9.01	11.47	17.37	19.91	20.56	18.63	11.46	8.67	6.26	11.58
22h	5.55	5.11	4.95	8.95	11.56	17.14	19.89	20.60	18.64	11.45	8.66	6.21	11.56
23h	5.51	5.04	4.94	9.08	11.50	17.17	19.91	20.60	18.53	11.62	8.66	6.25	11.57
24h	5.52	5.07	5.07	8.96	11.66	16.98	20.06	20.52	18.27	11.46	8.59	6.29	11.54
平均 Mean	5.60	5.17	4.78	9.11	11.67	17.09	20.10	20.69	18.53	11.58	8.88	6.19	11.62

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	73.6	76.2	72.0	83.9	88.1	90.3	93.2	88.2	85.5	79.2	77.6	77.1	82.1
2h	74.9	77.3	73.1	84.2	88.5	90.9	93.5	89.5	85.9	79.9	78.6	76.7	82.8
3h	75 3	78.5	70.6	83.9	89.9	91.0	94.1	89.7	86.3	79.5	79.5	77.4	83.0
4h	75.9	79.5	70.2	85.3	90.7	90.7	94.6	90.5	85.9	79.9	81.3	77.2	83.5
5h	77.4	78.9	70.0	87.6	90.5	91.6	95.1	90.4	86.1	79.8	81.4	78.1	83.9
6h	76.7	80.7	68.5	88.1	90.2	90.5	94.4	90.8	86.3	81.3	81.1	78.4	83.9
7h	75.3	81.2	68.2	85.9	87.5	89.0	91.9	86.8	83.6	80.4	81.0	77.3	82.4
8h	75.7	77.9	67.6	83.5	80.7	85.3	88.3	80.8	79.1	75.1	79.1	77.0	79.2
9h	71.8	75.7	62.1	79.9	76.2	81.7	85.4	75.2	74.9	72.4	73.5	74.0	75.2
10h	66.6	70.1	58.8	77.4	72.9	78.5	83.0	71.3	70.9	67.0	70.0	67.2	71.1
11h	65.6	70.1	55.8	75.0	69.2	76.2	81.4	68.8	68.7	64.7	66.8	64.3	68.9
12h	64.9	68.0	54.1	70.9	68.6	74.5	80.0	68.0	68.4	62.5	66.7	63.4	67.5
13h	63.2	67.8	54.9	69.0	66.0	73.9	78.8	68.1	68.5	60.9	65.1	61.7	66.5
14h	64.1	65.1	55.0	68.1	65.9	72.1	78.2	68.1	69.6	62.2	64.6	61.6	66.2
15h	62.0	66.6	54.9	68.6	66.6	72.6	78.3	67.6	69.6	63.2	65.2	62.2	66.5
16h	63.7	67.0	57.6	69.9	67.0	74.9	79.5	68.3	73.0	65.4	68.6	63.5	68.2
17h	65.2	67.3	61.4	71.9	67.4	78.4	80.3	70.7	75.3	69.0	70.4	67.2	70.4
18h	67.8	67.6	61.8	73.4	71.5	81.7	81.7	73.7	79.1	72.8	73.6	68.5	72.8
19h	68.8	71.5	63.3	76.6	78.9	84.3	85.8	78.5	82.0	73.8	74.2	69.3	75.6
20h	69.3	73.2	66.3	78.8	81.3	88.6	88.8	81.8	83.1	75.8	75.0	70.9	77.7
21h	71.2	74.6	67.3	80.0	81.6	88.7	89.7	83.5	83.5	76.2	74.9	73.6	78.7
22h	72.5	74.7	69.6	80.3	83.6	88.4	90.8	84.6	84.4	76.6	75.6	74.6	79.6
23h	72.5	75.2	70.6	81.3	85.0	89.2	91.9	86.0	84.7	78.8	76.6	76.4	80.7
24h	73.0	75.6	73.6	82.3	86.5	89.3	92.8	86.8	83.6	78.3	76.8	77.3	81.3
平均 Mean	70.3	73.3	64.5	78.6	78.9	83.8	87.1	79.5	79.1	73.1	74.1	71.5	76.2

下　關

SIMONOSEKI.

大正五年　　　　　　1916

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0.0	2.1	2.9	9.4	2.8	4.6	20.5	0.8	2.1	12.4	0.1	1.2	58.9
1- 2h	0.0	0.8	2.3	10.7	4.6	6.0	13.3	0.0	5.8	5.6	0.6	0.6	50.3
2- 3h	0.0	0.9	6.3	15.9	3.6	8.1	12.2	0.0	29.5	2.8	0.4	0.2	79.9
3- 4h	0.7	7.8	3.3	14.4	5.2	9.1	31.1	0.6	6.5	1.9	0.4	0.9	81.9
4- 5h	5.6	4.3	2.5	11.4	6.5	8.1	7.6	0.9	8.2	0.8	1.1	4.1	61.1
5- 6h	4.2	6.5	0.3	8.5	2.5	10.5	4.2	3.5	5.6	2.4	1.8	2.6	52.6
6- 7h	4.9	10.6	0.7	9.0	4.0	14.1	7.8	4.2	2.8	8.9	0.8	2.1	69.9
7- 8h	7.9	5.7	0.5	6.5	4.0	5.7	20.0	4.5	2.9	16.7	1.6	2.0	78.0
8- 9h	3.1	6.2	0.3	9.6	3.5	4.0	40.5	1.2	4.3	3.0	1.9	2.8	80.4
9-10h	2.8	6.3	0.0	6.1	2.8	3.4	30.8	0.1	10.1	1.8	1.9	2.6	68.7
10-11h	4.5	6.4	0.4	8.7	4.5	5.1	6.4	0.4	8.8	1.2	1.4	1.4	49.2
11-12h	3.5	4.9	0.3	7.3	2.8	0.9	3.5	1.4	2.9	2.1	3.6	0.4	33.6
12-13h	3.4	5.5	0.2	6.7	1.3	7.7	5.7	1.0	0.5	3.1	4.1	0.3	39.5
13-14h	5.0	5.1	1.4	5.2	2.7	6.1	2.4	2.7	7.6	5.3	1.9	0.8	46.2
14-15h	2.9	8.1	2.4	5.8	1.9	8.1	21.2	0.3	8.7	6.8	0.7	0.1	67.0
15-16h	4.0	5.8	2.7	5.8	0.5	10.5	1.5	7.0	16.2	3.5	2.0	0.2	59.7
16-17h	2.4	6.2	4.2	11.2	2.4	14.4	18.7	0.2	18.5	7.3	1.4	0.2	87.1
17-18h	2.9	4.7	3.9	10.4	2.0	45.5	51.9	0.2	21.4	9.5	0.7	0.7	153.8
18-19h	1.9	4.4	4.9	2.7	3.3	21.9	20.2	0.0	3.3	10.2	0.3	0.1	73.2
19-20h	1.9	4.2	4.1	2.9	3.7	24.8	24.3	0.1	3.7	15.8	0.1	0.1	85.7
20-21h	2.1	2.4	5.4	2.8	3.7	10.9	46.7	- -	3.4	7.7	0.1	0.4	85.6
21-22h	0.2	1.4	5.3	3.2	3.6	8.3	12.3	—	6.9	5.5	0.0	0.2	46.9
22-23h	0.3	3.0	5.7	2.0	2.7	8.5	4.8	0.0	15.3	4.9	0.0	0.5	47.7
23-24h	0.1	4.7	6.6	2.7	3.4	4.8	34.2	0.0	0.0	8.8	0.2	0.9	66.4
總計 Total	64.3	118.0	66.6	178.9	78.0	251.1	441.8	29.1	195.0	148.0	27.1	25.4	1623.3

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0	4	6	4	4	5	4	2	3	4	1	1	38
1- 2h	0	3	3	5	3	6	6	0	5	3	1	3	38
2- 3h	0	3	4	5	3	5	6	0	3	3	2	2	36
3- 4h	1	4	4	7	4	7	8	2	4	3	1	2	47
4- 5h	3	7	3	7	3	4	6	1	4	3	3	5	49
5- 6h	7	8	2	6	5	9	5	2	6	4	3	4	61
6- 7h	5	6	2	6	5	10	7	3	6	2	3	5	60
7- 8h	5	8	2	7	4	8	9	1	5	4	3	3	59
8- 9h	4	8	1	6	3	5	8	2	3	2	4	3	48
9-10h	4	7	0	6	3	5	9	1	3	2	4	5	49
10-11h	4	5	1	7	3	4	6	1	4	1	2	5	43
11-12h	4	8	1	5	3	3	7	1	3	3	4	1	43
12-13h	4	7	2	5	3	4	7	2	2	2	4	2	44
13-14h	5	6	2	3	2	6	8	3	4	2	3	3	47
14-15h	3	6	3	4	2	7	7	1	4	3	3	1	44
15-16h	3	6	4	5	2	9	3	1	7	2	4	2	48
16-17h	4	7	7	5	2	11	8	2	7	5	4	2	65
17-18h	4	5	4	5	2	10	7	1	5	3	3	2	51
18-19h	4	5	5	4	3	12	7	0	2	3	1	1	47
19-20h	4	7	5	4	4	11	5	1	4	3	1	1	50
20-21h	4	5	5	3	3	10	5	0	2	3	1	2	43
21-22h	2	6	6	4	3	8	6	0	2	1	0	1	39
22-23h	1	6	6	2	4	6	5	0	1	1	0	3	35
23-24h	1	3	5	4	3	5	5	0	0	3	2	3	34
合計 Sum	76	140	83	119	76	170	154	27	89	65	57	62	1118
< 0.1 mm	61	85	102	55	19	52	57	83	35	37	59	64	659

下　關

SIMONOSEKI.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　**1916**

雲　量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.3	5.6	5.9	5.1	4.5	5.8	6.3	3.8	4.3	6 3	3.7	4.0	5.1
2h	5.6	6.4	5.4	5.6	5.5	6.5	6.3	3.8	4.2	6.2	4.1	4.5	5.3
3h	5.5	6.8	6.8	5.7	5.6	6.0	6.9	4.5	4.7	5.6	4.5	4.8	5.6
4h	5.8	6.5	7.1	5.3	6.2	6.7	6.9	4.5	4.9	5.1	4.6	4.1	5.6
5h	6.3	6.1	7.6	5.7	6.3	7.0	8.1	6.0	5.6	5.0	4.8	4.4	6.1
6h	6.1	6.4	7.5	6.9	7.1	7.4	8.3	5.4	6.4	6.4	5.5	4.7	6.5
7h	6.8	7.2	7.7	7.1	6.9	7.3	8.2	5.0	6.5	6.3	6.1	4.1	6.6
8h	7.4	7.6	7.1	7.1	6.5	7.2	8.3	5.8	6.8	6.0	6.0	4.4	6.7
9h	6.6	8.4	7.2	7.3	6.3	6.8	8.4	5.5	6.9	6.0	5.7	5.4	6.7
10h	6.4	8.1	7.2	7.1	5.9	6.6	8.4	5.5	6.5	6.3	6.1	5.3	6.6
11h	7.0	7.9	6.6	7.0	5.6	6.7	8.6	5.3	6.3	6.1	6.5	5.3	6.6
12h	6.3	7.6	6.5	7.4	5.7	6.8	8.5	5.1	6.7	6.5	6.5	6.0	6.6
13h	6.7	7.8	6.2	7.0	5.5	7.1	8.0	5.3	6.3	6.8	6.1	6.3	6.6
14h	5.9	8.1	6.6	7.0	5.2	7.6	8.2	5.1	6.9	7.3	5.5	5.8	6.6
15h	6.6	8.0	7.0	7.1	5.4	7.6	8.3	4.9	6.6	7.0	5.6	6.2	6.7
16h	6.0	7.8	6.9	7.0	5.0	7.9	8.3	5.2	7.5	7.0	4.9	5.4	6.6
17h	5.4	6.8	6.9	7.1	4.3	7.8	8.5	5.9	7.3	7.5	5.0	5.9	6.6
18h	6.2	6.9	6.8	7.0	4.8	8 4	8.6	6.3	7.4	7.3	4.8	5.6	6.7
19h	4.9	5.8	6.3	6.6	4.7	8.4	8.4	5.9	6.2	6.4	4.2	4.6	6.0
20h	5.0	5.6	5.2	5.1	4.1	7.2	7.4	4.8	4.6	5.9	3.8	3.7	5.2
21h	4.8	4.9	4.9	5.2	3.6	6.5	5.4	3.5	4.9	6.2	3.9	3.5	4.8
22h	4.9	5.6	5.1	5.7	3.4	5.8	5.8	3.1	5.0	6.0	3.6	3.7	4.8
23h	5.3	4.8	5.4	6.5	4.4	6.7	5.0	3.0	4.8	6.2	3.3	4.2	5.0
24h	5.5	4.9	6.1	5.8	4.0	6.8	5.5	3.1	4.7	5.6	3.5	4.4	5.0
平均 Mean	5.9	6.7	6.5	6.4	5.3	7.0	7.5	4.9	5.9	6.3	4.9	4.8	6.0

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	7	4	5	2	2	2	4	4	4	3	5	9	51
1— 3	·	3	6	·	1	·	1	3	1	2	4	1	22
3— 5	2	3	1	3	1	3	2	·	1	·	1	1	18
5— 10	2	2	4	1	2	2	1	1	4	1	2	2	24
10— 15	2	3	2	2	2	3	1	·	2	·	·	·	17
15— 20	1	1	·	2	·	1	1	1	1	2	·	·	10
20— 25	·	·	·	1	·	2	·	·	·	·	·	·	3
25— 30	·	·	·	·	1	2	·	·	1	·	·	·	4
30— 35	·	1	·	·	·	1	3	·	·	·	·	·	5
35— 40	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	1	·	1	2	·	2	·	·	·	6
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	17	18	13	9	17	19	9	16	9	12	13	166
<0.1 mm	3	4	7	5	1	2	5	4	3	5	4	6	49

下關

下關

SIMONOSEKI.

大正五年 1916

日照時數 (ヂョルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

	時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4- 5^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5- 6^h	—	—	—	0.50	1.90	5.25	1.70	0.80	—	—	—	—	10.15
	6- 7^h	0.00	0.10	4.25	9.80	11.82	10.20	10.45	14.50	7.25	1.70	—	—	70.07
	7- 8^h	6.70	6.70	13.42	12.50	16.77	12.57	12.05	22.15	14.30	13.15	7.20	7.10	144.61
	8- 9^h	14.10	9.97	16.80	14.60	19.05	15.35	13.55	23.00	18.30	14.95	14.60	15.20	189.47
	9-10^h	18.72	12.05	16.95	14.45	22.10	16.40	15.35	23.55	19.30	17.10	16.25	15.45	207.67
	10-11^h	16.95	12.60	18.57	14.85	24.20	15.30	15.20	23.50	20.25	16.30	13.55	14.75	206.02
	11-12^h	16.87	12.75	20.55	13.95	20.85	14.20	13.15	21.85	17.90	16.90	13.25	13.35	195.57
	12-13^h	15.07	9.65	19.35	15.60	24.25	15.10	13.05	20.20	17.30	16.10	13.75	14.57	193.99
	13-14^h	18.50	9.40	18.20	17.30	25.35	16.15	14.60	23.05	17.10	15.35	14.60	15.00	204.60
	14-15^h	16.00	10.40	16.60	16.80	24.20	15.60	13.95	22.65	16.95	12.40	14.90	13.40	193.85
	15-16^h	12.73	9.55	14.70	17.90	23.40	12.30	12.65	21.75	13.50	11.50	14.45	9.85	174.28
	16-17^h	4.80	7.25	11.25	12.60	21.85	9.50	10.00	18.65	11.70	5.60	4.20	1.20	118.60
	17-18^h	—	0.00	1.75	3.85	14.55	4.60	7.80	7.50	2.40	0.00	—	—	42.45
	18-19^h	—	—	0.00	0.00	0.20	0.90	0.20	0.00	0.00	—	—	—	1.30
	19-20^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	140.44	100.42	172.39	164.70	250.49	163.42	153.70	243.15	176.25	141.05	126.75	119.87	1952.63
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	45	32	47	42	58	38	35	59	48	40	41	39	44

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
地面 Surface	1^h	6.31	4.77	5.42	12.46	17.05	22.69	25.43	27.39	25.05	18.55	13.53	7.59	15.52
	2^h	6.21	4.72	5.25	12.34	16.86	22.50	25.25	27.09	24.81	18.35	13.41	7.49	15.36
	3^h	6.12	4.59	5.08	12.13	16.66	22.32	25.10	26.88	24.59	18.20	13.27	7.39	15.19
	4^h	6.05	4.56	4.95	11.94	16.45	22.14	24.97	26.65	24.49	18.07	13.16	7.25	15.06
	5^h	5.96	4.51	4.87	11.75	16.27	21.99	24.86	26.44	24.32	17.95	13.05	7.13	14.93
	6^h	5.90	4.47	4.76	11.65	16.33	22.00	24.83	26.33	24.22	17.87	12.96	7.05	14.87
	7^h	5.78	4.38	4.70	11.91	16.92	22.51	25.04	26.73	24.36	17.81	12.91	6.96	15.00
	8^h	5.84	4.52	5.20	12.87	18.34	23.57	25.62	27.77	24.90	18.02	13.01	6.98	15.55
	9^h	6.34	5.04	6.19	14.36	20.30	24.95	26.26	29.49	26.02	18.75	13.56	7.52	16.57
	10^h	7.43	6.19	8.14	15.79	22.30	26.31	27.40	31.55	27.51	19.90	14.33	8.61	17.96
	11^h	8.59	7.51	9.88	17.47	24.26	27.62	28.48	33.55	29.26	21.01	15.07	9.64	19.36
	12^h	9.65	8.79	11.45	18.72	25.51	28.63	29.38	35.35	30.58	21.97	15.76	10.81	20.55
	13^h	10.24	9.39	12.57	19.51	26.44	29.20	30.14	36.26	31.33	22.55	16.25	11.61	21.29
	14^h	10.51	9.59	12.79	19.79	26.66	29.75	30.65	36.70	31.32	22.66	16.48	11.84	21.56
	15^h	10.33	9.39	12.25	19.53	26.13	29.46	30.65	36.59	31.03	22.30	16.41	11.53	21.30
	16^h	9.44	8.66	11.06	18.39	24.66	28.32	30.64	35.43	29.89	21.67	15.93	10.83	20.41
	17^h	8.62	7.85	9.83	17.09	22.93	26.98	29.71	33.73	28.86	21.02	15.39	9.93	19.33
	18^h	7.84	6.96	8.71	15.94	21.50	25.94	28.76	32.28	27.78	20.31	14.86	9.19	18.34
	19^h	7.31	6.30	7.75	14.93	20.22	25.11	27.91	30.66	26.87	19.85	14.52	8.80	17.52
	20^h	7.01	5.86	7.13	14.27	19.16	24.42	27.10	29.72	26.33	19.45	14.25	8.44	16.93
	21^h	6.75	5.53	6.69	13.79	18.51	23.93	26.63	29.02	25.93	19.18	14.02	8.15	16.51
	22^h	6.57	5.32	6.38	13.43	18.03	23.64	26.27	28.53	25.62	18.96	13.81	7.97	16.21
	23^h	6.41	5.11	6.06	13.15	17.65	23.25	26.00	28.06	25.31	18.77	13.60	7.80	15.93
	24^h	6.26	4.93	5.83	12.92	17.35	23.02	25.73	27.62	25.07	18.58	13.43	7.63	15.70
	平均 Mean	7.39	6.21	7.62	14.84	20.27	25.01	27.20	30.41	26.89	19.66	14.29	8.67	17.37
深サ Depth 0.5 m.	平均 Mean	7.82	6.92	7.74	12.69	17.40	21.95	24.23	26.74	25.73	20.95	16.11	11.33	16.63
1.0 m.	,, ,,	10.35	8.52	8.51	11.88	15.74	19.61	22.63	24.53	24.55	21.55	17.75	13.80	16.62
3.0 m.	,, ,,	15.22	13.55	12.31	12.20	13.08	14.79	17.41	18.79	20.00	20.35	19.35	17.76	16.23

下關

下關

SIMONOSEKI.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.53	4.64	5.09	5.22	4.27	3.92	2.92	3.36	3.04	2.96	3.92	5.32	4.10
2h	4.57	4.47	5.57	5.40	4.55	4.04	2.86	3.25	3.37	3.13	3.83	5.03	4.17
3h	4.44	4.47	5.83	5.31	4.47	4.30	3.00	3.42	3.28	3.08	3.91	4.77	4.19
4h	4.53	4.85	6.40	5.20	3.93	4.48	2.81	3.45	3.04	2.74	3.53	5.38	4.20
5h	5.10	4.90	6.77	4.91	3.87	4.45	2.59	3.44	3.37	2.96	4.53	5.22	4.34
6h	4.78	5.36	6.54	5.48	4.20	4.65	2.82	3.51	3.17	2.98	4.11	4.95	4.38
7h	5.25	5.06	6.61	5.82	4.38	5.07	2.85	3.97	3.67	2.81	3.83	4.79	4.51
8h	5.42	5.54	6.31	6.28	4.74	5.23	3.32	4.52	4.14	3.32	4.43	4.76	4.83
9h	5.38	6.15	7.04	6.25	4.96	5.52	4.04	5.28	4.40	3.57	4.46	5.22	5.19
10h	6.34	5.87	7.26	6.19	5.28	5.78	4.20	5.24	4.77	4.40	4.40	5.18	5.41
11h	6.49	6.59	7.76	6.86	5.89	5.59	5.28	5.87	4.87	4.86	5.24	5.69	5.92
12h	6.89	6.87	8.27	6.89	6.54	5.90	5.05	5.89	5.22	4.92	5.21	6.30	6.16
13h	7.21	7.50	8.61	7.83	7.61	5.90	5.04	5.87	5.32	5.06	6.02	6.94	6.58
14h	7.43	7.11	8.47	7.70	7.27	5.90	5.14	5.80	5.47	5.24	5.71	7.16	6.53
15h	7.29	7.57	8.40	7.25	7.39	5.66	5.27	5.52	4.79	4.97	5.65	6.58	6.36
16h	6.52	7.09	7.60	7.47	7.10	6.33	5.18	5.32	4.50	4.69	4.93	6.19	6.08
17h	6.29	6.37	6.45	7.01	6.64	6.10	3.85	4.99	4.40	4.08	4.74	5.69	5.55
18h	5.70	6.01	6.30	6.29	6.12	5.00	4.02	4.31	3.50	3.33	4.24	5.51	5.03
19h	5.04	5.25	5.47	5.72	5.55	4.32	3.43	4.25	3.36	3.32	4.11	5.35	4.60
20h	4.78	4.62	4.72	5.19	4.78	3.83	3.24	4.02	3.27	3.66	3.93	4.75	4.23
21h	4.63	4.87	4.58	5.06	5.26	4.11	3.18	3.78	3.15	3.50	4.04	4.99	4.26
22h	4.36	4.42	4.56	4.81	4.98	3.94	3.12	3.83	3.09	3.41	4.01	4.97	4.13
23h	4.46	5.08	5.07	5.23	4.53	3.70	2.75	3.77	2.96	3.49	4.04	4.69	4.15
24h	4.47	4.61	5.41	5.82	4.39	3.58	3.24	3.53	3.20	2.94	3.92	4.78	4.16
平均 Mean	5.50	5.64	6.46	6.05	5.36	4.89	3.72	4.42	3.89	3.73	4.45	5.43	4.96

下關

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	25	28	28	23	15	6	15	17	11	59	56	24	307
北北東 NNE	15	17	9	10	6	4	3	9	14	28	25	17	157
北東 NE	36	31	15	19	7	5	10	31	42	69	71	39	375
東北東 ENE	8	13	8	6	11	7	15	17	22	29	22	18	176
東 E	196	201	168	253	209	259	261	287	249	205	227	215	2730
東南東 ESE	14	34	29	114	81	79	64	195	92	62	70	54	888
南東 SE	27	18	17	12	18	30	25	35	51	32	9	27	301
南南東 SSE	2	1	5	1	4	3	10	2	11	2	2	4	47
南 S	9	8	19	4	4	12	23	8	26	8	3	5	129
南南西 SSW	3	4	3	1	3	10	1	5	8	1	5	3	47
南西 SW	35	36	28	16	12	39	38	6	28	8	9	13	268
西南西 WSW	24	15	13	10	10	11	25	4	9	19	21	26	187
西 W	119	62	110	98	120	79	65	32	33	52	41	63	874
西北西 WNW	72	50	122	41	77	50	37	18	30	36	19	70	622
北西 NW	127	152	149	93	150	109	125	56	68	70	76	112	1287
北北西 NNW	32	21	19	15	12	10	14	11	19	49	46	31	279
靜穩 Calm	0	5	2	4	5	7	13	11	7	15	18	23	110
平均方向 Res. Dir.	N 26° W	N 8° E	N 44° W	N 66° E	N 3° W	N 83° E	N 74° E	S 89° E	E	N 47° E	N 50° E	N 31° E	N 51° E
同上回數 Res. Freq. %	21	21	27	25	15	17	17	58	39	36	40	22	21

下關

SIMONOSEKI.

大正五年 1916

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY ($^m/_{sec}$) OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	3.2	3.0	2.9	3.4	2.3	3.3	1.9	2.6	2.6	2.8	3.6	2.2	2.8
北北東 NNE	2.1	2.8	2.0	3.6	1.8	2.8	2.2	1.8	2.3	2.3	2.5	2.3	2.4
北東 NE	2.4	1.9	1.9	2.7	1.8	2.0	1.3	2.1	2.6	2.4	4.0	2.0	2.3
東北東 ENE	4.0	2.3	2.5	2.5	3.5	3.0	2.0	1.8	2.7	3.3	3.7	2.0	2.8
東 E	4.8	4.5	3.3	5.4	5.8	5.2	3.8	4.3	4.1	4.3	5.0	4.2	4.6
東南東 ESE	4.9	4.8	4.5	10.1	7.4	7.6	4.7	6.5	5.5	4.2	6.4	4.6	5.9
南東 SE	3.2	4.2	3.7	6.5	6.3	4.3	4.8	4.8	4.0	3.5	4.6	3.4	4.4
南南東 SSE	1.4	2.0	1.5	2.4	1.6	3.4	2.2	3.4	2.8	1.2	3.5	1.1	2.2
南 S	1.6	1.1	1.8	4.3	1.6	2.7	2.7	2.9	3.0	2.0	1.4	1.1	2.2
南南西 SSW	1.5	2.0	1.4	2.5	1.9	3.0	1.3	2.2	2.9	1.5	1.1	1.9	1.9
南西 SW	2.8	2.6	3.4	2.0	3.4	4.8	4.3	3.2	3.8	2.6	1.6	1.7	3.0
西南西 WSW	3.7	2.3	2.7	3.9	3.1	4.8	3.7	2.4	2.7	2.3	2.4	2.0	3.0
西 W	5.9	2.3	8.8	6.8	6.0	4.6	3.3	1.7	2.9	5.4	3.8	8.7	5.0
西北西 WNW	8.8	9.9	10.6	5.3	5.3	4.9	4.0	4.2	5.0	5.4	4.1	12.2	6.6
北西 NW	7.8	9.2	9.1	5.8	5.4	3.8	4.2	3.7	3.8	4.6	5.8	8.1	5.9
北北西 NNW	6.7	5.4	6.6	4.0	3.2	3.0	3.3	2.9	4.5	2.9	4.1	5.4	4.3

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4
北北東 NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東 NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
東北東 ENE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
東 E	12	8	1	8	18	10	2	5	0	10	14	0	88
東南東 ESE	1	2	0	46	10	15	3	26	5	0	14	0	122
南東 SE	1	0	1	2	4	1	2	0	0	0	0	0	11
南南東 SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南 S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南西 SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西 SW	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
西南西 WSW	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3
西 W	19	12	49	21	18	5	3	0	0	4	0	25	156
西北西 WNW	21	23	70	4	7	5	1	0	0	2	0	41	174
北西 NW	29	67	63	10	1	0	3	0	0	2	6	32	213
北北西 NNW	5	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	13
合計 Sum	89	117	188	92	59	39	16	31	5	18	35	99	788

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 $^m/_{sec}$	6	8	12	10	7	13	6	7	2	4	7	5	87
烈風 15–29 $^m/_{sec}$	5	5	7	5	2	1	0	0	0	0	0	4	29
颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	11	13	19	15	9	14	6	7	2	4	7	9	116

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均方向 Res. Dir.	W	N 80° W	N 88° W	N 87° W	N 88° W	S 87° W	S 79° W	S 84° W	S 75° W	S 68° W	W	S 88° W	S 86° W
同上回數 Res.Freq.%	100	84	99	99	99	98	76	79	85	93	100	99	91

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
百葉箱外 In Open A	2.17	2.16	3.34	3.56	4.57	4.93	4.46	6.02	4.86	3.07	2.26	1.83	3.60
百葉箱外 In Open B	1.76	1.80	3.03	2.98	4.19	3.67	3.87	5.35	4.31	2.76	1.55	1.71	3.11
百葉箱内 In Screen	1.44	1.26	1.97	1.59	1.87	1.49	1.13	1.84	1.65	1.66	1.38	1.44	1.56

A 降水日量≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1^{mm} omitted.
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

廣島
HIROSIMA.

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**767·55**	**779·0**	5	755.6	2	5.93	11.89	1.12	10.77	14.7	20	18.0	22	97.3	25	20.7
二月 Feb.	763.29	771.5	17	751.3	8	**5·03**	**10·21**	**0·69**	9.52	14.9	3	14.9	3	96.8	13	18.1
三月 Mar.	763.99	769.5	9,19	755.0	1	6.04	11.62	0.81	10.81	**16·9**	29	17.9	30	97.6	18	20.3
四月 April	763.17	770.1	6,7	751.6	1	13.36	18.27	8.45	9.82	15.4	8,12	24.0	24	98.7	6	**25·3**
五月 May	759.82	769.4	5	**748·6**	7	18.12	23.30	13.00	10.30	14.7	12	28.3	30	7.1	3	21.2
六月 June	756.84	762.8	3	749.7	16,27	23.42	27.89	19.53	8.36	14.7	2	30.7	19	11.0	1	19.7
七月 July	756.92	761.4	18	752.3	30	25.40	29.38	22.04	**7·34**	12.7	27	33.9	28	17.9	14	16.0
八月 Aug.	**755·02**	760.1	31	749.0	10	**27·10**	**32·04**	**23·07**	8.97	**12·2**	22	**34·6**	13	21.4	19	**13·2**
九月 Sept.	760.53	765.3	30	753.1	11	24.51	29.22	20.59	8.63	14.2	30	32.5	9,20	10.9	30	21.6
十月 Oct.	764.37	774.8	27	755.1	13	17.94	23.40	13.38	10.02	15.9	21	27.3	6	7.6	21	19.7
十一月 Nov.	766.99	774.7	15	756.6	11	13.05	18.70	8.35	10.35	15.4	24	26.3	7	3.0	30	23.3
十二月 Dec.	766.24	772.4	13	754.8	27	6.80	12.91	1.88	**11·03**	14.6	23	20.1	7	**95·0**	27	25.1
全年 Annual	762.06	779.0	5 I	748.6	7 V	15.56	20.74	11.08	9.66	16.9	29 III	34.6	13 VIII	95.0	27 XII	39.6

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.14	10.4	2	**2·3**	25	73.2	32	29	43.7	13.5	1	4.0	9	**2·11**	8.9	wsw,w	9,23
二月 Feb.	4.83	8.5	6	2.8	16	74.2	29	19	105.2	39.3	6	6.1	29	2.39	10.4	N	16
三月 Mar.	**4·72**	9.2	31	**2·3**	17	**67·7**	28	3	59.4	12.0	10	2.7	10	2.78	11.8	NW	25
四月 April	8.81	14.9	30	2.9	4	74.7	**25**	4	204.6	40.7	25	13.0	30	2.47	12.3	SSW	10
五月 May	11.08	17.2	25	4.7	8	71.6	29	4	114.8	27.3	7	6.5	24	2.45	14.5	W	8
六月 June	17.03	22.1	22	8.4	1	79.5	34	2	229.9	38.3	20	22.0	20	2.84	12.6	S	8
七月 July	19.51	**23·7**	17	14.3	28	**81·8**	38	28	172.1	39.6	13	**29·9**	13	2.53	10.6	SSW	5
八月 Aug.	**20·12**	23.2	31	15.8	22	76.4	42	22	63.7	20.8	29	14.5	28	2.57	7.7	SSW	31
九月 Sept.	18.08	22.9	5	8.4	30	78.9	38	11	**253·9**	**63·1**	23	22.9	26	2.78	**14·6**	WSW	10
十月 Oct.	11.41	19.6	24	6.6	27	74.8	43	7,16	185.9	51.8	29	10.2	24	2.78	8.4	NE	30
十一月 Nov.	8.58	15.3	8	4.7	30	75.6	41	2	51.2	14.9	8	5.0	8	**2·86**	8.0	NNE	15
十二月 Dec.	5.72	11.2	7	2.4	26,27	76.8	39	17	**38·2**	10.7	8	3.3	14	2.50	8.8	w,wsw	26,27
全年 Annual	11.25	23.7	17 VII	2.3	25 I, 17 III	75.4	25	4 IV	1522.6	63.1	23 IX	29.9	13 VII	2.59	14.6	WSW	10 IX

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⏌	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	10	8	4	1	0	0	2	4	6	4	0	18	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	13	7	7	1	0	0	0	0	9	5	1	18	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	13	11	9	3	0	0	0	2	11	0	5	14	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	13	12	1	0	0	0	0	0	15	9	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	8	8	0	0	0	0	0	4	12	4	2	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
六月 June	17	15	0	0	0	1	0	2	20	5	4	0	0	0	0	0	0	4	28	0	3	0	0
七月 July	18	13	0	0	0	9	2	0	22	8	1	0	0	0	0	0	0	20	28	0	14	0	0
八月 Aug.	12	8	0	0	0	5	0	3	10	4	0	0	0	0	0	0	0	30	31	0	28	0	7
九月 Sept.	15	12	0	0	0	6	2	0	14	4	2	0	0	0	0	0	0	17	26	0	18	0	2
十月 Oct.	8	8	0	0	0	0	0	1	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	3
十一月 Nov.	8	7	0	0	0	0	0	5	11	5	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
十二月 Dec.	7	5	3	3	0	0	2	5	3	3	0	15	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	142	114	24	8	0	21	8	26	146	53	17	68	0	52	1	0	0	71	135	0	63	0	24

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............— 0.71
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level...............+ 0.29

廣島

廣 島

HIROSIMA.

大正五年 1916

廣島

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	767.75	763.64	764.13	763.45	759.94	756.92	757.01	755.18	760.68	764.59	766.99	766.44	762.23
2h	767.86	763.66	763.98	763.21	759.71	756.81	756.85	755.07	760.54	764.48	766.97	766.52	762.14
3h	767.82	763.48	763.85	763.15	759.72	756.78	756.83	755.04	760.45	764.35	766.88	766.44	762.07
4h	767.63	763.35	763.84	763.10	759.80	756.83	756.90	755.06	760.39	764.31	766.80	766.32	762.03
5h	767.58	763.39	763.93	763.21	759.99	756.94	757.04	755.15	760.44	764.46	766.89	766.35	762.11
6h	767.76	763.48	764.19	763.44	760.32	757.17	757.22	755.36	760.65	764.57	767.04	766.50	762.31
7h	767.99	763.78	764.49	763.78	760.57	757.29	757.32	755.56	760.91	764.85	767.35	766.76	762.55
8h	768.18	764.07	764.70	763.90	760.72	757.43	757.43	755.60	761.03	765.14	767.68	766.94	762.74
9h	768.46	764.17	764.85	763.96	760.71	757.36	757.46	755.56	761.18	765.24	767.77	767.17	762.82
10h	768.51	764.06	764.74	763.93	760.62	757.31	757.42	755.51	761.15	765.08	767.68	767.15	762.76
11h	768.06	763.82	764.48	763.73	760.40	757.24	757.27	755.26	760.91	764.84	767.36	766.68	762.50
12h	767.31	763.23	764.06	763.29	760.01	757.07	757.07	755.03	760.56	764.36	766.71	765.92	762.05
13h	766.62	762.61	763.57	762.84	759.63	756.80	756.82	754.70	760.19	763.75	766.21	765.40	761.60
14h	766.41	762.18	763.19	762.48	759.27	756.44	756.53	754.43	759.82	763.37	766.02	765.14	761.27
15h	766.41	762.19	763.05	762.11	758.92	756.19	756.36	754.20	759.58	763.30	766.02	765.07	761.12
16h	766.55	762.31	763.00	762.03	758.75	756.08	756.22	754.17	759.56	763.43	766.16	765.19	761.12
17h	766.85	762.51	763.12	762.12	758.76	756.08	756.17	754.15	759.72	763.59	766.36	765.50	761.24
18h	767.10	762.80	763.43	762.31	758.86	756.14	756.26	754.25	759.98	763.92	766.77	765.93	761.48
19h	767.52	763.10	763.70	762.62	759.19	756.40	756.49	754.57	760.32	764.25	767.07	766.19	761.79
20h	767.69	763.32	764.05	763.09	759.57	756.67	756.75	754.98	760.76	764.44	767.34	766.34	762.08
21h	767.76	763.48	764.32	763.46	759.92	756.94	757.07	755.30	760.97	764.65	767.46	766.44	762.31
22h	767.82	763.51	764.44	763.62	760.10	757.16	757.23	755.40	761.04	764.74	767.46	766.48	762.42
23h	767.81	763.43	764.37	763.64	760.16	757.16	757.20	755.47	761.00	764.66	767.42	766.50	762.40
24h	767.76	763.29	764.18	763.66	760.06	756.98	757.04	755.45	760.93	764.52	767.28	766.40	762.30
平均 Mean	767.55	763.29	763.99	763.17	759.82	756.84	756.92	755.02	760.53	764.37	766.99	766.24	762.06

氣温 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	3.76	2.82	3.26	11.03	15.35	21.38	23.50	24.70	21.87	15.65	11.00	4.48	13.23
2h	3.44	2.47	2.89	10.60	14.94	20.97	23.20	24.32	22.32	15.44	10.74	4.14	12.96
3h	3.25	2.37	2.73	10.42	14.69	20.76	23.03	24.08	22.31	15.27	10.53	3.81	12.77
4h	3.00	2.19	2.54	10.19	14.32	20.52	22.90	23.83	22.16	15.02	10.29	3.61	12.55
5h	2.89	2.00	2.49	9.95	14.06	20.29	22.71	23.58	21.95	14.79	10.22	3.45	12.37
6h	2.75	1.92	2.35	9.90	14.15	20.59	22.87	23.57	22.05	14.51	10.00	3.26	12.33
7h	2.58	1.85	2.70	10.59	15.48	21.62	24.00	24.92	22.50	14.63	10.06	3.07	12.83
8h	2.84	2.36	3.93	12.02	17.05	22.62	25.07	26.38	23.14	15.88	10.98	3.44	13.81
9h	4.13	4.00	5.89	13.56	18.94	23.57	26.12	28.06	24.60	17.75	12.66	5.00	15.35
10h	6.00	6.01	7.74	14.84	19.88	24.45	26.83	29.22	25.97	19.29	14.45	7.09	16.81
11h	7.81	7.38	8.99	15.73	20.69	25.14	27.33	29.83	26.87	20.74	15.93	9.25	17.97
12h	9.47	8.58	9.67	16.35	21.45	25.71	27.64	30.21	27.55	21.63	17.02	10.85	18.84
13h	10.32	8.98	10.45	16.87	21.67	26.14	27.82	30.33	27.74	22.25	17.44	11.47	19.29
14h	10.48	9.13	10.35	16.99	21.87	26.74	27.89	30.66	28.16	22.42	17.50	11.77	19.50
15h	10.91	9.01	10.32	16.99	22.07	26.90	28.03	30.42	28.12	22.27	17.27	12.02	19.53
16h	10.50	8.64	10.10	16.63	21.96	26.38	27.75	30.13	27.61	21.48	16.52	11.42	19.09
17h	9.21	7.84	9.28	15.96	21.46	25.80	27.42	29.68	26.98	20.52	15.20	10.07	18.29
18h	7.88	6.81	8.10	15.11	20.62	25.07	26.77	28.68	25.65	19.24	14.01	8.64	17.22
19h	6.79	5.90	6.92	14.29	19.32	24.15	25.96	27.65	24.73	18.31	13.24	7.62	16.34
20h	6.05	5.14	6.14	13.64	18.33	23.54	25.29	27.03	24.10	17.62	12.59	6.72	15.52
21h	5.27	4.55	5.35	12.98	17.62	23.12	24.89	26.50	23.50	17.12	12.00	6.14	14.92
22h	4.77	4.01	4.76	12.41	16.95	22.63	24.45	25.98	23.10	16.61	11.56	5.65	14.41
23h	4.32	3.56	4.19	11.88	16.33	22.23	24.19	25.52	22.81	16.24	11.19	5.32	13.98
24h	3.95	3.20	3.85	11.59	15.75	21.80	23.82	25.13	22.45	15.88	10.85	4.89	13.60
平均 Mean	5.93	5.03	6.04	13.36	18.12	23.42	25.40	27.10	24.51	17.94	13.05	6.80	15.56

廣島
HIROSIMA.

大正五年 　　　　1916

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	5.01	4.81	4.83	8.49	10.86	16.97	19.59	20.31	18.14	11.19	8.43	5.46	11.17
2^{h}	4.98	4.73	4.76	8.41	10.63	16.75	19.62	20.00	18.10	11.05	8.22	5.42	11.06
3^{h}	4.96	4.69	4.70	8.37	10.56	16.66	19.44	19.84	18.03	10.92	8.10	5.41	10.97
4^{h}	4.98	4.64	4.67	8.34	10.47	16.58	19.36	19.59	17.93	10.82	8.06	5.32	10.90
5^{h}	4.93	4.61	4.58	8.34	10.26	16.50	19.17	19.44	17.85	10.75	8.03	5.23	10.81
6^{h}	4.91	4.59	4.50	8.31	10.25	16.64	19.29	19.31	17.72	10.71	7.94	5.20	10.78
7^{h}	4.89	4.60	4.52	8.44	10.45	16.70	19.38	19.39	17.92	10.73	7.96	5.17	10.85
8^{h}	4.88	4.73	4.59	8.56	10.53	16.82	19.46	19.49	18.07	10.85	8.05	5.21	10.94
9^{h}	5.02	4.85	4.66	8.68	10.77	16.90	19.42	19.68	18.12	10.92	8.26	5.38	11.06
10^{h}	5.12	4.87	4.68	8.61	10.89	16.89	19.31	19.68	18.35	11.25	8.65	5.67	11.16
11^{h}	5.28	4.83	4.67	8.77	10.93	17.11	19.36	19.67	18.10	11.25	8.77	5.75	11.22
12^{h}	5.34	4.72	4.63	8.95	11.06	17.25	19.26	19.96	17.96	11.33	8.98	5.88	11.28
13^{h}	5.26	4.73	4.62	9.04	11.34	16.92	19.51	20.43	18.10	11.66	8.98	5.95	11.38
14^{h}	5.22	4.78	4.48	9.20	11.30	16.95	19.55	20.37	18.07	11.80	9.12	6.08	11.41
15^{h}	5.23	4.73	4.47	9.15	11.29	16.84	19.61	20.47	17.76	11.78	9.10	6.18	11.38
16^{h}	5.27	4.86	4.54	9.24	11.33	16.82	19.49	20.10	17.77	12.05	9.12	6.24	11.40
17^{h}	5.40	4.95	4.65	9.12	11.31	17.06	19.47	20.22	18.07	12.20	9.27	6.42	11.51
18^{h}	5.46	5.10	4.83	9.19	11.64	17.23	19.56	20.58	18.34	12.31	9.09	6.45	11.65
19^{h}	5.38	5.12	4.98	9.25	12.00	17.39	19.80	20.86	18.43	12.22	8.91	6.21	11.71
20^{h}	5.32	5.08	5.04	9.44	12.05	17.55	19.71	20.86	18.43	12.03	8.78	6.05	11.70
21^{h}	5.24	5.04	5.01	9.19	11.95	17.44	19.74	20.84	18.45	11.71	8.64	5.86	11.59
22^{h}	5.16	4.96	5.00	8.97	11.66	17.63	19.71	20.71	18.25	11.60	8.60	5.67	11.49
23^{h}	5.05	4.96	4.97	8.82	11.27	17.60	19.65	20.62	18.07	11.46	8.44	5.59	11.38
24^{h}	5.02	4.88	4.98	8.64	11.06	17.41	19.67	20.49	17.92	11.33	8.37	5.52	11.27
平均 Mean	5.14	4.83	4.72	8.81	11.08	17.03	19.51	20.12	18.08	11.41	8.58	5.72	11.25

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	81.5	84.4	82.3	82.9	82.1	88.4	91.1	87.8	88.0	83.8	84.1	85.2	85.1
2^{h}	82.9	85.5	83.7	84.0	82.7	89.4	92.7	88.4	89.0	83.9	83.6	86.5	86.0
3^{h}	83.8	85.4	83.6	85.0	83.0	89.7	92.8	89.0	89.1	83.4	83.6	88.2	86.4
4^{h}	84.7	85.4	84.0	85.8	84.1	90.6	93.2	89.2	89.1	84.1	84.4	88.0	86.9
5^{h}	85.5	86.3	82.8	86.9	83.7	91.4	93.1	90.0	89.6	84.9	84.4	87.4	87.2
6^{h}	86.0	86.0	82.2	86.7	83.2	90.5	92.8	89.4	90.3	85.8	84.8	88.0	87.1
7^{h}	86.5	86.8	80.6	83.9	78.4	85.5	87.4	82.8	88.5	85.3	84.7	88.5	84.9
8^{h}	85.2	86.0	74.6	77.8	71.9	81.5	82.5	76.4	84.3	80.0	80.7	87.0	80.7
9^{h}	79.6	78.1	66.0	71.7	65.7	77.6	77.5	70.1	77.7	71.5	74.3	80.8	74.1
10^{h}	71.5	68.3	58.7	65.5	62.7	73.7	74.3	65.7	72.8	67.4	69.4	73.5	68.6
11^{h}	65.5	62.3	53.6	63.4	59.9	72.2	72.5	63.3	68.3	61.7	64.1	64.6	64.3
12^{h}	59.2	57.0	50.5	62.2	58.1	70.4	70.9	62.9	65.3	59.1	61.4	59.7	61.4
13^{h}	54.9	55.8	47.6	61.1	58.6	67.0	71.1	63.8	65.4	58.3	60.0	58.0	60.1
14^{h}	54.2	55.5	46.3	62.2	58.0	64.6	70.9	62.2	63.7	58.5	60.6	58.4	59.6
15^{h}	52.8	55.6	46.3	61.7	57.1	64.1	70.7	63.5	62.9	59.0	61.3	58.2	59.4
16^{h}	54.9	58.3	47.8	63.4	57.9	66.2	71.2	63.5	64.9	63.4	64.4	60.4	61.4
17^{h}	60.7	62.1	51.9	65.1	59.4	69.3	72.1	65.5	68.0	67.7	70.2	68.3	65.0
18^{h}	67.1	68.3	58.1	69.1	64.1	73.1	75.3	70.5	74.4	73.7	74.1	75.0	70.2
19^{h}	71.1	72.8	65.2	73.6	71.2	77.4	79.8	75.7	78.4	77.5	76.3	77.2	74.7
20^{h}	73.8	76.2	69.8	77.7	75.8	81.0	82.6	78.6	81.2	79.4	78.4	80.3	77.9
21^{h}	76.8	78.9	73.6	79.3	78.6	82.5	84.6	80.9	84.2	79.8	80.3	81.6	80.1
22^{h}	78.4	80.4	76.3	80.2	79.7	85.7	86.7	83.0	85.2	81.6	82.2	81.5	81.7
23^{h}	79.2	82.7	78.8	81.5	80.5	87.5	87.7	84.9	86.0	82.4	82.7	82.5	83.0
24^{h}	80.5	83.7	80.8	81.0	81.8	88.8	89.7	86.2	87.1	83.5	84.0	84.0	84.3
平均 Mean	73.2	74.2	67.7	74.7	71.6	79.5	81.8	76.4	78.9	74.8	75.6	76.8	75.4

廣島
HIROSIMA.

大正五年 1916

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

廣島

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1ʰ	2.1	2.9	4.0	2.6	10.1	1.2	11.9	0.1	3.7	5.4	0.5	1.1	45.6
1- 2ʰ	1.4	4.1	4.6	11.8	10.7	10.8	5.3	0.5	9.6	7.4	1.4	0.6	68.2
2- 3ʰ	1.2	6.1	2.5	10.8	6.8	11.4	5.9	0.0	9.3	6.9	0.1	3.0	64.0
3- 4ʰ	0.5	3.5	2.0	12.0	4.6	18.8	7.9	13.1	17.3	8.7	1.9	1.9	92.2
4- 5ʰ	0.4	0.1	2.1	8.7	4.2	19.5	12.3	9.7	1.6	8.0	1.6	1.3	69.5
5- 6ʰ	0.8	2.1	1.9	6.7	8.8	5.6	3.3	2.4	6.4	3.5	2.0	1.1	44.6
6- 7ʰ	2.4	5.2	1.5	9.8	10.0	6.1	6.1	2.6	3.9	12.2	1.4	3.3	64.5
7- 8ʰ	3.0	3.3	0.2	9.0	4.9	14.8	5.0	0.8	13.2	6.8	1.2	2.5	64.7
8- 9ʰ	4.6	2.7	0.4	7.1	3.3	7.8	2.6	3.2	7.5	6.3	0.9	1.9	48.3
9-10ʰ	4.6	4.3	0.0	4.7	2.6	6.2	6.2	3.4	7.8	2.9	2.5	2.5	47.7
10-11ʰ	1.4	4.2	0.3	5.3	3.3	7.9	35.3	0.7	11.2	8.3	1.2	3.7	82.8
11-12ʰ	0.3	4.1	0.1	5.3	3.6	0.8	3.7	0.4	1.1	3.1	0.2	1.1	23.8
12-13ʰ	3.2	3.9	0.3	13.7	2.8	7.1	2.1	0.6	26.0	4.4	1.1	1.4	66.6
13-14ʰ	0.7	3.2	0.0	22.3	2.7	0.8	10.0	0.2	17.3	5.1	4.7	1.2	68.2
14-15ʰ	1.9	5.0	0.3	13.4	5.1	2.5	4.9	0.1	7.4	7.7	4.8	1.0	54.1
15-16ʰ	2.3	7.0	1.4	6.8	2.1	10.2	1.8	0.8	12.3	10.9	4.7	1.1	61.4
16-17ʰ	2.0	6.1	1.3	6.1	0.8	17.1	0.4	1.4	4.5	8.5	4.6	1.9	54.7
17-18ʰ	1.5	6.5	4.1	6.6	2.8	29.3	0.1	1.7	24.9	12.5	4.1	0.6	94.7
18-19ʰ	2.0	8.6	5.4	10.5	2.4	17.5	3.5	0.3	7.3	14.0	5.1	0.4	77.0
19-20ʰ	3.3	8.6	3.9	8.8	2.5	8.1	17.3	0.3	9.1	18.4	1.9	0.5	82.7
20-21ʰ	0.1	5.9	4.6	7.2	5.2	1.4	3.4	0.6	19.3	6.6	1.7	2.0	58.0
21-22ʰ	1.8	3.3	4.8	7.2	1.7	15.6	6.9	2.4	17.0	8.3	2.6	1.6	73.2
22-23ʰ	0.1	1.7	7.4	5.1	3.9	5.4	7.5	16.6	2.8	3.8	0.9	1.3	56.5
23-24ʰ	2.1	2.8	6.3	3.1	9.9	4.0	8.7	1.8	13.4	6.2	0.1	1.2	59.6
總計 Total	43.7	105.2	59.4	204.6	114.8	229.9	172.1	63.7	253.9	185.9	51.2	38.2	1522.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm

時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1ʰ	2	1	3	6	3	4	4	1	6	3	2	2	37
1- 2ʰ	2	1	4	7	4	4	6	1	7	2	2	3	43
2- 3ʰ	2	1	5	6	4	9	5	0	5	3	1	2	43
3- 4ʰ	1	2	3	7	3	8	3	2	5	3	2	2	41
4- 5ʰ	2	1	3	8	4	9	5	4	4	3	2	3	48
5- 6ʰ	2	2	2	7	4	7	5	2	5	4	1	2	43
6- 7ʰ	3	4	3	9	4	7	3	2	4	3	1	3	46
7- 8ʰ	2	5	1	8	4	8	2	2	5	3	1	3	44
8- 9ʰ	3	5	1	8	4	8	4	2	5	4	3	3	50
9-10ʰ	3	6	0	5	2	4	5	2	4	4	4	3	42
10-11ʰ	3	3	1	5	3	8	7	3	4	4	3	3	47
11-12ʰ	1	4	1	6	3	2	5	2	4	3	2	3	36
12-13ʰ	2	6	2	6	3	4	4	3	5	3	3	2	43
13-14ʰ	3	4	0	7	3	3	6	1	5	3	5	2	42
14-15ʰ	2	3	2	5	2	3	3	1	2	2	4	2	31
15-16ʰ	2	5	1	5	2	3	4	1	2	4	4	1	34
16-17ʰ	2	4	3	7	2	6	2	1	3	4	5	1	40
17-18ʰ	2	5	3	7	3	6	1	4	4	4	4	1	44
18-19ʰ	1	6	5	5	2	8	5	1	3	4	2	2	44
19-20ʰ	1	6	6	5	2	6	5	2	5	4	2	2	46
20-21ʰ	1	5	5	5	3	3	4	2	5	4	2	2	41
21-22ʰ	1	5	5	5	3	5	4	2	6	3	2	2	43
22-23ʰ	1	4	5	5	3	8	6	3	5	4	1	3	48
23-24ʰ	2	4	5	4	3	8	6	2	6	3	1	2	46
合計 Sum	46	92	69	148	73	141	104	46	109	81	59	54	1022
<0.1 mm	52	85	68	41	7	52	72	48	31	33	41	55	585

廣 島

HIROSIMA.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.0	5.3	5.7	6.4	6.4	7.4	7.3	4.4	6.4	6.6	4.5	3.7	5.8
2h	4.8	5.9	6.4	6.6	6.3	7.7	7.7	5.1	6.9	6.7	4.7	3.3	6.0
3h	4.9	6.4	6.7	6.9	6.1	7.9	7.8	5.0	6.9	6.9	4.6	4.4	6.2
4h	5.5	6.1	7.1	6.3	6.8	8.0	8.1	5.2	6.5	6.2	4.8	4.2	6.2
5h	5.7	6.0	7.3	6.9	7.1	8.5	8.7	6.2	7.2	5.6	5.7	4.4	6.6
6h	5.7	6.8	7.5	7.5	7.3	8.7	8.8	6.3	7.5	7.2	6.0	3.6	6.9
7h	6.6	7.7	7.3	7.8	7.3	8.6	8.9	5.7	7.6	7.1	6.1	4.6	7.1
8h	6.4	7.8	6.7	7.3	7.3	8.6	8.8	5.2	7.6	6.9	6.4	4.5	7.0
9h	6.5	7.1	7.2	7.9	6.7	8.9	8.6	5.5	7.2	6.9	6.2	5.3	6.9
10h	6.6	7.7	6.6	8.0	6.5	7.4	8.5	5.6	7.3	7.2	6.4	4.4	6.9
11h	6.3	8.4	7.2	8.0	6.1	7.5	8.8	6.2	7.8	7.1	6.5	5.0	7.1
12h	6.3	8.2	7.1	7.6	6.5	7.6	8.6	6.0	7.8	7.1	6.3	5.7	7.1
13h	6.2	7.8	7.6	7.4	6.4	7.5	9.1	6.2	7.8	7.7	6.5	6.3	7.2
14h	6.1	8.0	7.4	7.5	6.4	7.2	8.7	6.5	7.4	7.6	7.0	6.2	7.2
15h	6.1	7.9	7.3	7.3	6.0	6.9	8.9	6.4	7.3	8.1	6.3	6.2	7.1
16h	5.5	8.0	6.7	7.7	5.9	7.3	8.7	6.4	7.5	7.6	6.0	6.1	7.0
17h	5.0	7.7	7.4	7.7	5.9	7.6	9.0	6.9	7.5	7.7	5.7	6.4	7.0
18h	4.0	7.6	7.0	7.8	6.2	7.9	9.2	7.2	7.7	7.5	5.5	5.2	6.9
19h	3.5	6.0	5.3	7.3	5.8	8.2	9.1	7.4	7.0	6.5	4.5	4.4	6.3
20h	4.5	5.4	5.3	6.1	5.5	8.0	8.5	6.5	6.9	7.0	5.0	3.2	6.0
21h	5.3	5.4	4.9	6.5	5.3	7.5	6.8	5.7	6.4	6.6	4.6	3.9	5.7
22h	5.3	6.0	4.8	6.3	5.5	7.2	7.3	5.0	6.7	6.8	5.3	4.3	5.9
23h	5.5	5.8	5.1	6.1	5.9	7.3	6.2	5.0	7.0	7.1	4.5	4.0	5.8
24h	5.0	5.1	5.3	6.0	6.1	7.6	6.6	5.0	6.9	6.8	4.1	4.4	5.7
平均 Mean	5.5	6.8	6.5	7.1	6.3	7.7	8.3	5.9	7.2	7.0	5.6	4.7	6.6

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	2	6	2	1	·	2	5	4	3	·	1	2	28
1— 3	4	2	4	3	2	1	1	3	2	1	2	1	26
3— 5	1	·	2	·	·	·	3	2	1	2	·	1	12
5— 10	1	1	4	1	·	4	4	·	2	·	2	1	20
10— 15	2	1	1	3	1	6	1	1	·	·	3	2	21
15— 20	·	1	·	·	4	·	·	1	2	·	·	·	8
20— 25	·	1	·	1	·	1	1	1	1	2	·	·	8
25— 30	·	·	·	1	1	·	2	·	1	·	·	·	5
30— 35	·	·	·	1	·	2	·	·	·	1	·	·	4
35— 40	·	1	·	1	·	1	1	·	1	·	·	·	5
40— 45	·	·	·	1	·	·	·	·	1	1	·	·	3
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	10	13	13	13	8	17	18	12	15	8	8	7	142
<0.1 mm	4	5	8	6	1	1	2	3	3	5	4	6	48

廣　島
HIROSIMA.

大正五年　　　　1916

日照時數 (ヂヨルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

廣島 — 眞太陽時 Apparent Local Time

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4- 5^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6^h	—	—	—	0.15	0.00	1.55	0.00	0.58	0.00	—	—	—	2.28
6- 7^h	0.00	0.00	4.60	7.26	8.90	5.10	5.12	11.72	5.17	2.79	0.10	0.00	50.76
7- 8^h	6.89	7.65	14.99	13.60	14.86	8.40	10.59	19.05	12.10	15.73	8.85	5.85	138.56
8- 9^h	17.17	13.48	18.83	14.15	17.60	12.08	13.68	21.85	17.19	18.34	15.79	16.60	196.76
9-10^h	17.71	15.41	18.22	15.40	19.06	14.55	14.60	22.80	20.86	17.52	17.88	20.90	214.91
10-11^h	18.41	14.21	19.41	15.37	21.35	14.01	14.08	24.04	20.00	18.60	16.81	23.15	219.44
11-12^h	20.68	13.47	20.70	16.98	22.43	16.18	13.40	23.13	20.03	18.84	19.01	21.66	226.51
12-13^h	20.41	12.07	19.43	17.10	21.25	15.14	9.29	23.89	17.72	19.28	16.88	18.28	210.74
13-14^h	19.50	11.33	19.07	17.49	22.50	15.60	10.95	23.55	18.99	18.60	15.98	17.79	211.35
14-15^h	19.18	10.33	17.46	17.20	21.95	15.82	10.98	20.07	19.30	16.72	16.00	17.96	202.97
15-16^h	18.69	9.94	17.48	16.17	21.22	12.77	8.50	19.20	16.92	14.27	14.08	18.26	187.50
16-17^h	6.95	5.61	13.43	14.43	17.79	10.45	7.60	16.90	16.17	11.15	9.08	4.81	134.37
17-18^h	0.00	0.00	3.66	6.29	11.19	7.00	2.35	8.17	3.85	0.45	0.00	—	42.96
18-19^h	—	—	0.00	0.00	0.75	1.58	0.50	0.00	0.00	—	—	—	2.83
19-20^h	—	—	—	—	—	—	0.00	—	—	—	—	—	0.00
總計 Total	165.59	113.50	187.28	171.59	220.85	150.23	121.64	234.95	188.30	172.29	150.46	165.26	2041.94

晝間時數ニ對スル百分率　　Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	53	36	51	44	51	35	28	57	51	49	48	54	46

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface

時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	4.05	3.11	4.71	12.29	16.99	23.13	25.31	27.04	24.26	16.55	11.30	5.15	14.49
2^h	3.78	2.76	4.34	11.90	16.34	22.67	25.02	26.52	23.96	16.22	10.95	4.89	14.11
3^h	3.58	2.67	4.12	11.69	16.06	22.42	24.84	26.15	23.71	15.95	10.78	4.64	13.88
4^h	3.40	2.50	3.89	11.45	15.64	22.14	24.65	25.72	23.48	15.75	10.60	4.45	13.64
5^h	3.28	2.38	3.75	11.26	15.32	21.87	24.43	25.37	23.27	15.46	10.46	4.24	13.42
6^h	3.18	2.29	3.51	11.18	15.55	22.17	24.46	25.24	23.06	15.21	10.21	4.06	13.34
7^h	3.03	2.21	3.71	11.84	17.14	23.15	25.12	25.94	23.33	15.28	10.18	3.94	13.74
8^h	3.16	2.55	4.88	13.83	19.83	24.78	26.41	27.99	24.28	16.07	10.63	4.07	14.87
9^h	4.07	4.02	7.97	16.57	23.61	26.90	28.36	30.89	26.03	17.53	11.73	4.85	16.88
10^h	6.43	6.66	10.84	19.34	27.04	29.76	30.25	34.44	28.03	19.34	13.55	6.39	19.34
11^h	8.83	9.64	14.51	21.78	30.30	32.32	31.72	37.41	29.93	22.09	15.69	8.43	21.89
12^h	11.58	11.86	17.06	24.09	33.04	34.37	33.01	39.79	31.60	24.02	17.30	10·38	24.00
13^h	13.31	12.82	19.03	25.46	33.88	35.23	34.03	41.45	32.29	25.21	18.20	11.74	25.22
14^h	13.55	12.69	18.58	25.04	33.94	35.82	34.27	42.20	32.85	25.23	18.28	12.07	25.38
15^h	12.71	11.84	16.74	24.07	32.95	35.61	34.09	41.22	32.40	24.06	17.52	11.93	24.60
16^h	10.72	10.22	15.22	22.51	30.43	33.55	33.07	39.49	31.19	22.56	16.22	10.67	22.99
17^h	8.87	8.76	12.95	20.11	27.33	31.39	31.71	37.33	29.74	21.25	14.86	9.40	21.14
18^h	7.32	7.13	10.62	17.98	24.56	29.28	30.30	34.61	28.07	19.92	13.88	8.26	19.33
19^h	6.25	6.04	8.76	16.30	21.85	27.37	28.84	32.07	26.93	19.07	13.17	7.43	17.84
20^h	5.58	5.30	7.67	15.19	20.37	26.07	27.80	30.63	26.15	18.46	12.62	6.84	16.89
21^h	5.05	4.72	6.84	14.46	19.51	25.32	27.07	29.64	25.52	17.95	12.23	6.36	16.22
22^h	4.68	4.28	6.22	13.81	18.74	24.56	26.52	28.83	25.06	17.48	11.87	6.03	15.67
23^h	4.38	3.94	5.69	13.28	18.12	24.11	26.09	28.15	24.69	17.08	11.55	5.72	15.23
24^h	4.11	3.54	5.26	12.77	17.46	23.69	25.69	27.53	24.25	16.71	11.20	5.38	14.80
平均 Mean	6.45	6.00	9.04	16.59	22.75	27.40	28.46	31.90	26.84	18.94	13.12	6.97	17.87

深サ Depth

深サ Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.1 m.	平均 Mean	6.89	6.52	8.94	15.77	21.39	26.12	27.35	30.77	26.51	19.22	13.70	7.78	17.58
0.2 m.	,, ,,	7.42	6.85	8.85	15.28	20.66	25.44	26.87	30.02	26.48	19.62	14.31	8.58	17.53
0.3 m.	,, ,,	8.43	7.72	9.33	15.19	20.34	25.07	26.59	29.32	26.53	20.29	15.40	10.10	17.86

廣島

HIROSIMA.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	2.15	2.22	1.92	2.14	1.87	1.95	1.80	2.03	2.19	2.66	2.71	2.57	2.18
2h	2.11	2.08	2.10	1.90	2.01	2.01	1.39	1.96	2.26	2.52	2.73	2.20	2.11
3h	2.12	2.29	2.26	2.19	2.57	2.29	1.61	2.05	2.60	2.46	2.68	2.33	2.29
4h	1.83	2.15	2.13	2.41	2.22	2.12	1.52	2.26	2.94	2.63	2.79	2.50	2.29
5h	2.08	2.29	2.43	2.06	2.14	2.20	1.88	2.25	2.57	2.43	2.90	2.62	2.32
6h	2.20	2.01	2.37	2.02	1.92	2.14	1.94	2.26	2.27	2.66	2.69	2.84	2.28
7h	2.03	1.70	2.26	2.07	2.15	2.33	2.07	2.50	2.24	2.94	2.78	2.70	2.31
8h	2.36	1.98	2.44	2.13	2.17	2.45	2.27	2.93	2.61	3.02	3.00	2.72	2.51
9h	2.11	2.10	2.59	2.43	1.84	3.19	2.78	2.51	2.99	3.19	3.18	2.79	2.64
10h	1.87	2.55	2.81	2.35	2.72	3.59	3.11	2.71	3.19	3.32	3.26	2.51	2.83
11h	1.69	3.17	3.75	2.97	3.73	3.86	3.90	3.45	3.52	3.37	3.34	2.46	3.27
12h	2.18	3.41	4.65	3.67	3.88	4.43	4.21	3.67	3.79	3.37	3.46	2.55	3.61
13h	2.81	3.92	5.02	4.01	4.23	4.55	4.43	3.80	3.84	3.42	3.43	2.76	3.85
14h	3.08	3.82	5.51	4.29	4.65	4.92	4.74	4.08	3.74	3.57	3.34	2.82	4.05
15h	3.00	4.69	5.55	4.32	4.71	4.83	4.54	3.71	3.63	3.38	3.36	2.67	4.03
16h	3.24	4.14	5.55	4.04	4.22	4.69	4.33	3.36	3.59	3.24	3.22	2.76	3.87
17h	2.80	3.58	4.67	4.05	3.13	4.14	3.76	3.11	3.26	2.66	2.73	1.94	3.32
18h	1.92	2.56	3.46	3.13	2.36	3.96	3.35	3.09	2.39	2.15	2.51	1.77	2.72
19h	1.55	2.54	2.48	2.26	1.48	3.52	2.95	2.38	2.33	1.98	2.35	1.97	2.32
20h	2.05	2.27	2.02	1.61	1.25	2.85	2.54	2.12	2.11	2.22	2.43	2.08	2.13
21h	1.95	2.19	1.77	1.78	1.38	2.62	2.30	2.01	2.05	2.43	2.40	2.25	2.09
22h	1.85	1.99	1.93	2.08	1.55	2.19	1.91	2.00	2.09	2.70	2.43	2.43	2.10
23h	2.20	1.98	1.54	2.12	1.74	2.20	2.19	1.84	2.12	2.45	2.55	2.61	2.13
24h	1.79	2.00	1.74	2.03	2.01	1.85	1.91	2.19	2.36	2.55	2.55	2.52	2.13
平均 Mean	2.21	2.65	3.04	2.67	2.58	3.12	2.81	2.68	2.78	2.81	2.87	2.47	2.72

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	71	116	74	57	55	29	8	48	60	97	85	85	785
北北東 NNE	223	227	130	152	152	44	57	172	192	321	362	333	2365
北東 NE	114	113	78	65	71	35	62	102	84	142	151	87	1104
東北東 ENE	21	44	39	25	7	12	15	33	16	22	15	23	272
東 E	15	10	10	5	5	10	14	16	7	16	15	7	130
東南東 ESE	3	4	8	3	3	2	0	7	5	2	5	7	49
南東 SE	7	2	6	4	2	6	4	0	8	1	2	9	51
南南東 SSE	8	5	12	19	8	26	14	9	5	8	3	7	124
南 S	11	5	19	32	34	84	63	14	28	10	6	17	323
南南西 SSW	30	12	34	65	58	98	138	70	111	32	15	15	678
南西 SW	30	19	46	90	145	196	210	144	106	34	19	22	1061
西南西 WSW	32	18	46	44	48	95	62	44	34	13	16	16	468
西 W	32	31	58	27	45	20	45	27	25	13	4	38	365
西北西 WNW	17	17	24	11	12	8	8	8	9	11	8	25	158
北西 NW	26	19	53	17	12	7	9	12	9	9	2	24	199
北北西 NNW	27	27	41	20	18	25	4	24	9	8	6	20	229
靜穩 Calm	77	27	66	84	69	23	31	14	12	5	6	9	423
平均方向 Res. Dir.	N 12° E	N 16° E	N 13° W	N 24° W	N 62° W	S 43° W	S 40° W	N 13° W	N 16° W	N 23° E	N 25° E	N 14° E	N 0° E
同上回數 Res. Freq. %	45	63	32	14	17	47	45	16	13	65	76	61	25

廣島
HIROSIMA.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

廣島	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	2.4	3.3	2.5	2.7	2.2	2.4	3.8	2.7	2.4	3.1	3.2	2.4	2.8
北北東 NNE	2.2	2.5	2.1	2.2	2.2	2.2	2.8	2.5	2.6	2.8	3.0	2.4	2.5
北東 NE	2.2	2.3	2.5	2.4	2.4	2.1	2.6	2.5	2.6	2.7	3.0	2.3	2.5
東北東 ENE	1.8	2.2	1.8	2.4	1.9	2.1	3.1	1.9	1.8	2.5	1.8	2.0	2.1
東 E	1.6	2.8	1.9	2.4	1.2	1.4	1.6	1.6	1.8	2.1	2.3	1.6	1.9
東南東 ESE	1.1	1.8	1.3	1.6	1.3	0.9	—	2.2	2.2	1.8	3.3	2.8	2.0
南東 SE	2.2	0.9	2.0	2.6	1.6	1.5	2.1	—	1.6	2.8	2.7	2.0	1.9
南南東 SSE	1.6	1.4	3.5	4.6	3.0	3.2	3.2	2.9	2.4	3.4	2.5	1.3	3.1
南 S	3.7	3.3	4.4	3.9	3.8	5.0	3.8	3.8	4.3	4.2	1.6	2.2	4.1
南南西 SSW	3.5	4.0	5.0	4.4	4.1	3.8	3.8	3.5	4.0	3.8	2.6	2.3	3.9
南西 SW	3.3	3.7	3.4	4.1	3.7	3.7	3.0	3.6	3.0	2.9	2.0	2.5	3.4
西南西 WSW	2.5	2.8	3.7	2.8	2.6	2.6	2.0	1.9	2.2	2.3	1.7	3.0	2.6
西 W	3.6	3.3	5.5	2.0	2.5	2.3	1.5	2.1	1.9	1.7	2.2	3.9	3.0
西北西 WNW	2.2	3.3	4.2	1.9	2.2	1.2	1.8	1.8	1.8	2.1	1.5	2.7	2.5
北西 NW	2.6	4.2	5.4	2.7	2.2	1.9	1.6	1.9	2.7	1.6	2.3	3.5	3.5
北北西 NNW	2.5	2.3	3.7	3.1	1.7	1.6	1.9	2.4	2.5	3.4	1.9	2.4	2.6

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
北北東 NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東 NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東 ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東 E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南東 ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東 SE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南東 SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南 S	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
南南西 SSW	0	0	2	4	2	0	3	0	2	0	0	0	13
南西 SW	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3
西南西 WSW	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
西 W	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
西北西 WNW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北西 NW	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
北北西 NNW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	0	1	9	4	5	6	3	0	3	0	0	0	31

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	0	1	5	2	2	4	1	0	2	0	0	0	17
烈風 15–29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	0	1	5	2	2	4	1	0	2	0	0	0	17

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 73° W	S 75° W	S 75° W	S 75° W	S 66° W	S 71° W	S 80° W	S 46° W	S 81° W	S 57° W	S 60° W	S 71° W	S 69° W
同上回數 Res.Freq.%	92	90	93	94	90	93	93	73	89	95	82	94	87

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	1.95	2.01	2.97	3.97	5.20	5.87	5.89	6.77	4.96	3.45	2.53	1.70	3.94
百葉箱外 In Open B	1.75	1.56	2.64	3.24	4.57	4.66	4.58	5.87	4.63	3.15	2.17	1.50	3.36
百葉箱内 In Screen	0.85	0.84	1.24	1.37	1.93	1.69	1.60	2.20	1.85	1.75	1.30	0.87	1.46

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

松 山

大正五年 **MATUYAMA.** 1916

概 況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	764.92	775.5	5	754.2	2	6.46	13.08	1.52	11.56	17.7	9	24.4	9	97.3	25	27.1
二月 Feb.	760.41	768.3	16	748.3	7	5.62	11.54	0.78	10.76	15.2	2	17.0	25	97.0	13	20.0
三月 Mar.	761.51	766.6	19	752.8	1	6.43	12.53	1.12	11.41	18.4	27	20.2	27	96.8	19	23.4
四月 April	760.57	767.7	6	749.2	1	13.53	19.62	8.30	11.32	19.4	7	26.6	24	98.3	6	28.3
五月 May	757.48	766.6	5	747.9	7	17.63	24.05	12.38	11.67	17.7	13	28.7	13	7.4	3	21.3
六月 June	754.62	760.3	3	747.6	16	23.70	29.58	19.21	10.37	16.8	3	33.4	8	11.5	1,2	21.9
七月 July	754.74	758.9	17,18	750.3	30	25.67	30.66	21.99	8.67	12.2	25	34.2	16	19.4	3	14.8
八月 Aug.	752.64	758.1	31	746.8	10	26.22	31.95	22.13	9.82	13.5	3	34.0	13,21	20.2	19	13.8
九月 Sept.	758.12	762.0	30	750.9	11	24.72	30.61	20.23	10.38	14.4	30	34.0	6	10.8	30	23.2
十月 Oct.	761.57	771.1	27	752.7	13	17.96	23.79	13.48	10.31	16.1	21	29.5	24	8.5	21	21.0
十一月 Nov.	763.88	770.9	13	753.1	10	13.23	19.42	8.53	10.89	17.1	23	27.0	8	1.9	30	25.1
十二月 Dec.	763.49	769.4	13	753.1	27	7.28	13.52	2.32	11.20	16.8	24	21.4	7	96.9	27	24.5
全年 Annual	759.50	775.5	5 I	746.8	10 VIII	15.70	21.70	11.00	10.70	19.4	7 IV	34.2	16 VII	96.8	19 III	37.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.34	12.0	9	2.5	24	72.8	36	26	29.2	11.3	1	4.2	9	2.58	14.8	N	9
二月 Feb.	4.88	10.5	29	2.4	14	71.6	31	1	71.1	23.8	6	4.7	29	2.87	10.9	WSW / SW	14
三月 Mar.	4.78	9.4	31	2.5	24	66.7	29	27	58.4	16.7	10	3.5	10	3.53	15.2	WNW	17
四月 April	9.04	17.7	25	2.6	6	76.3	34	4,27	116.9	29.3	30	9.5	25	2.79	14.7	SW	10
五月 May	11.61	18.1	25	5.4	8	77.8	35	31	120.4	37.1	7	6.3	25	2.31	17.3	NW	7
六月 June	16.95	23.3	22	8.3	1	78.3	37	1	172.8	23.6	21	11.4	8	2.46	10.9	SE	5
七月 July	19.64	23.7	26	15.5	14	81.1	54	24	175.8	32.0	25	28.2	25	2.13	9.9	W	2
八月 Aug.	20.52	25.3	15	15.9	19	82.2	49	21,22	122.3	32.1	12	15.2	12	1.70	9.8	SW	16
九月 Sept.	18.40	23.5	23	8.8	29	79.9	44	30	128.9	45.1	24	9.4	23	1.95	8.8	SE	25
十月 Oct.	12.00	20.1	13	6.7	27	78.8	42	16	121.3	31.2	29	9.1	29	1.98	9.7	N	30
十一月 Nov.	8.86	15.8	8	4.7	28,29	77.8	42	22	68.5	25.0	17	5.0	10	2.44	11.7	N	11
十二月 Dec.	6.00	11.6	7	2.3	27	77.7	44	20,30	54.5	14.2	14	9.4	14	2.50	19.6	NW	27
全年 Annual	11.50	25.3	15 VIII	2.3	27 XII	76.7	29	27 III	1240.1	45.1	24 IX	28.2	25 VII	2.44	19.6	NW	27 XII

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⋜	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	8	4	1	0	0	0	0	5	6	2	3	19	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	8	3	5	0	0	0	1	12	3	2	17	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	12	9	7	4	0	0	0	0	11	0	9	20	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	13	12	0	0	0	0	4	1	14	6	4	2	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0
五月 May	11	9	0	0	0	0	5	4	12	1	2	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
六月 June	18	16	0	0	0	3	2	3	18	2	1	0	0	0	0	0	0	6	29	0	15	0	1
七月 July	15	11	0	0	0	5	0	0	24	2	0	0	0	0	0	0	0	22	30	0	22	0	0
八月 Aug.	12	9	0	0	0	6	0	5	12	2	0	0	0	0	0	0	0	28	31	0	27	0	3
九月 Sept.	11	9	0	0	0	6	0	0	11	1	0	0	0	0	0	0	0	17	29	0	21	0	0
十月 Oct.	10	7	0	0	0	0	0	2	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	6	0	0	0	0	0	7	10	4	1	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十二月 Dec.	13	8	3	3	0	1	0	7	4	4	4	22	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	143	108	14	12	0	21	11	35	150	32	26	83	0	42	0	0	0	73	149	0	85	0	7

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ − 0.75
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level................ + 2.91

松山

松山
MATUYAMA.

大正五年 1916

松山

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	765.04	760.73	761.51	760.77	757.45	754.69	754.78	752.75	758.25	761.70	763.85	763.61	759.59
2h	765.10	760.72	761.43	760.55	757.28	754.62	754.63	752.68	758.08	761.64	763.81	763.69	759.52
3h	765.10	760.59	761.29	760.47	757.23	754.54	754.58	752.61	757.99	761.53	763.76	763.62	759.44
4h	764.91	760.51	761.26	760.41	757.26	754.59	754.70	752.60	757.97	761.51	763.72	763.48	759.41
5h	764.87	760.46	761.36	760.48	757.44	754.68	754.88	752.70	757.98	761.57	763.76	763.50	759.47
6h	764.99	760.61	761.57	760.75	757.80	754.81	754.91	752.86	758.16	761.69	763.91	763.64	759.64
7h	765.15	760.88	761.89	760.92	758.08	754.93	755.04	752.98	758.40	761.91	764.16	763.82	759.85
8h	765.40	761.08	762.12	761.14	758.24	755.09	755.18	753.06	758.50	762.15	764.43	764.06	760.04
9h	765.77	761.22	762.27	761.20	758.22	755.07	755.19	753.10	758.63	762.31	764.53	764.28	760.15
10h	765.82	761.18	762.26	761.20	758.14	754.99	755.17	753.12	758.58	762.17	764.51	764.26	760.12
11h	765.43	760.96	762.12	760.98	758.03	754.98	755.15	752.92	758.46	762.00	764.20	763.81	759.92
12h	764.69	760.46	761.80	760.67	757.75	754.81	754.91	752.62	758.17	761.61	763.66	763.21	759.53
13h	764.13	759.85	761.33	760.43	757.51	754.56	754.76	752.39	757.90	761.08	763.19	762.83	759.16
14h	764.02	759.52	760.96	760.07	757.18	754.32	754.52	752.16	757.59	760.74	763.07	762.59	758.90
15h	764.09	759.48	760.87	759.74	756.86	754.07	754.30	751.99	757.36	760.74	763.11	762.58	758.77
16h	764.15	759.57	760.73	759.66	756.66	754.01	754.21	751.90	757.34	760.81	763.20	762.74	758.75
17h	764.36	759.74	760.80	759.73	756.62	753.95	754.18	751.93	757.46	760.91	763.41	762.93	758.84
18h	764.60	759.91	761.00	759.88	756.74	754.08	754.21	752.05	757.71	761.19	763.71	763.25	759.03
19h	764.88	760.15	761.23	760.18	757.01	754.32	754.37	752.31	757.93	761.48	764.00	763.48	759.28
20h	765.09	760.35	761.54	760.58	757.30	754.52	754.54	752.64	758.31	761.65	764.20	763.65	759.53
21h	765.14	760.51	761.76	760.91	757.60	754.77	754.84	752.91	758.54	761.81	764.31	763.70	759.73
22h	765.15	760.56	761.82	761.00	757.69	754.92	754.99	752.96	758.56	761.89	764.33	763.74	759.80
23h	765.11	760.49	761.80	761.01	757.76	754.89	754.91	753.03	758.53	761.82	764.24	763.72	759.78
24h	765.05	760.34	761.63	761.04	757.64	754.77	754.80	753.03	758.47	761.69	764.15	763.59	759.68
平均 Mean	764.92	760.41	761.51	760.57	757.48	754.62	754.74	752.64	758.12	761.57	763.88	763.49	759.50

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	3.97	2.84	3.26	10.74	14.28	20.39	23.22	23.27	21.98	15.21	10.57	4.55	12.86
2h	4.04	2.70	3.00	10.59	14.08	20.14	23.03	23.03	21.78	15.08	10.45	4.40	12.69
3h	3.78	2.57	3.03	10.31	13.75	20.10	22.73	22.76	21.60	14.93	10.25	4.34	12.51
4h	3.54	2.53	3.10	10.12	13.49	20.05	22.53	22.54	21.41	14.85	10.07	4.18	12.37
5h	3.44	2.46	3.14	9.80	13.36	19.97	22.45	22.30	21.16	14.83	9.87	4.05	12.24
6h	3.14	2.22	2.99	9.76	13.73	20.83	22.69	22.45	20.99	14.74	9.96	3.71	12.27
7h	3.27	2.28	3.56	11.52	15.68	22.77	24.44	24.50	22.56	15.30	10.17	3.62	13.31
8h	4.16	4.11	5.74	13.21	17.71	24.29	26.05	26.58	25.00	17.69	12.27	4.58	15.12
9h	6.50	6.29	7.49	14.79	19.15	25.31	27.13	27.98	26.95	19.85	14.89	8.06	17.03
10h	8.57	7.95	8.95	15.80	20.29	26.07	27.92	28.46	27.76	21.15	16.51	10.20	18.30
11h	9.85	8.93	9.78	16.78	20.80	26.77	28.35	29.11	28.57	21.91	17.40	11.39	19.14
12h	10.50	9.63	10.27	17.16	21.54	27.16	28.75	29.68	28.56	22.24	17.81	11.74	19.59
13h	11.00	10.06	10.85	17.27	21.96	27.65	28.94	30.26	28.72	22.58	18.09	12.06	19.95
14h	11.07	9.90	11.05	17.46	22.34	28.14	29.21	30.22	28.91	22.40	17.97	12.39	20.09
15h	11.13	9.71	10.88	17.37	22.40	27.82	28.98	30.10	28.83	22.05	17.55	12.25	19.92
16h	10.51	9.12	10.44	17.16	22.31	27.22	28.57	29.81	28.43	21.25	16.62	11.15	19.38
17h	9.03	8.11	9.71	16.53	21.45	26.32	27.79	29.18	27.16	19.78	14.87	9.35	18.27
18h	7.48	7.00	8.18	15.20	20.07	25.38	26.85	27.91	25.61	18.20	13.54	7.86	16.94
19h	6.36	5.78	6.60	13.66	18.13	23.93	25.80	26.49	24.26	17.21	12.74	7.11	15.67
20h	5.61	5.02	5.53	12.87	16.66	22.78	24.88	25.51	23.50	16.55	12.11	6.87	14.78
21h	5.10	4.52	4.87	12.31	15.74	22.09	24.37	24.95	22.90	16.26	11.57	5.87	14.21
22h	4.52	4.01	4.42	11.82	15.12	21.58	24.10	24.47	22.54	15.97	11.09	5.41	13.75
23h	4.38	3.75	3.93	11.39	14.77	21.19	23.81	24.04	22.23	15.65	10.69	5.01	13.40
24h	4.12	3.28	3.56	11.18	14.31	20.93	23.46	23.67	21.82	15.35	10.42	4.95	13.09
平均 Mean	6.46	5.62	6.43	13.53	17.63	23.70	25.67	26.22	24.72	17.96	13.23	7.28	15.70

松山

MATUYAMA.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.15	4.62	4.63	8.47	11.02	16.11	19.06	19.52	17.63	11.65	8.53	5.58	11.00
2h	5.12	4.66	4.65	8.38	10.96	15.96	18.90	19.53	17.56	11.63	8.45	5.59	10.95
3h	5.08	4.57	4.64	8.24	10.85	15.96	18.83	19.20	17.54	11.55	8.40	5.59	10.87
4h	5.11	4.61	4.65	8.19	10.78	15.98	18.67	18.89	17.49	11.53	8.22	5.47	10.80
5h	4.99	4.61	4.55	8.16	10.69	16.04	18.66	18.79	17.48	11.41	8.20	5.46	10.75
6h	4.97	4.63	4.58	8.15	10.85	16.44	18.70	19.01	17.44	11.33	8.23	5.42	10.81
7h	5.02	4.67	4.66	8.71	11.44	17.05	19.30	19.82	18.10	11.66	8.32	5.41	11.18
8h	5.12	4.81	4.79	8.96	11.71	17.19	19.66	20.16	18.45	12.31	9.01	5.68	11.49
9h	5.41	5.03	4.82	9.17	11.93	17.09	19.71	20.72	18.53	12.43	9.36	6.18	11.70
10h	5.55	5.13	4.88	9.46	12.22	17.30	20.25	21.04	18.76	12.33	9.33	6.26	11.88
11h	5.59	5.00	4.78	9.62	12.11	17.44	20.18	21.26	19.01	12.21	9.24	6.18	11.89
12h	5.56	5.07	4.83	9.76	12.17	17.64	20.20	21.33	18.88	12.27	9.33	6.42	11.96
13h	5.59	5.11	4.72	9.66	12.08	17.65	20.24	21.45	19.04	12.29	9.39	6.56	11.98
14h	5.43	5.08	4.77	9.50	12.35	17.67	20.43	21.58	19.06	12.11	9.45	6.61	12.00
15h	5.54	5.07	4.75	9.52	12.21	17.40	20.34	21.67	19.01	12.17	9.28	6.67	11.97
16h	5.65	5.02	4.81	9.42	12.26	17.33	20.19	21.45	19.13	12.39	9.35	6.64	11.97
17h	5.80	5.11	4.76	9.38	11.88	17.42	19.93	21.35	19.34	12.53	9.45	6.70	11.97
18h	5.81	5.12	4.85	9.52	12.06	17.42	20.05	21.19	19.47	12.48	9.18	6.42	11.96
19h	5.54	5.10	5.12	9.40	12.32	17.25	20.07	21.55	19.30	12.24	8.94	6.18	11.92
20h	5.33	4.91	5.08	9.34	11.82	17.34	19.96	21.37	18.61	12.10	8.83	5.99	11.72
21h	5.23	4.83	5.03	9.27	11.43	17.07	19.75	20.80	18.37	12.08	8.72	5.91	11.54
22h	5.18	4.79	4.91	9.13	11.25	16.81	19.50	20.70	18.01	11.93	8.64	5.80	11.39
23h	5.24	4.75	4.83	8.84	11.11	16.77	19.46	20.33	17.91	11.79	8.51	5.69	11.27
24h	5.14	4.76	4.73	8.71	11.01	16.55	19.20	19.88	17.56	11.65	8.39	5.64	11.10
平均 Mean	5.34	4.88	4.78	9.04	11.61	16.95	19.64	20.52	18.40	12.00	8.86	6.00	11.50

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	82.1	80.8	79.2	84.8	89.5	89.0	90.4	92.1	89.0	89.4	87.6	86.6	86.7
2h	81.4	82.0	80.5	85.7	90.1	89.6	90.5	93.1	89.8	89.6	87.9	87.5	87.3
3h	82.3	81.7	80.3	85.0	91.0	89.8	91.7	93.5	90.6	90.1	88.3	87.1	87.6
4h	83.3	82.4	80.1	85.4	91.6	90.2	92.2	93.1	91.6	90.3	87.7	86.8	87.9
5h	83.1	82.7	78.1	86.9	91.8	90.9	92.4	94.0	93.0	89.4	88.8	87.3	88.2
6h	84.3	84.4	79.5	87.0	91.0	88.6	91.4	94.3	93.5	89.3	88.0	88.7	88.3
7h	84.1	85.2	77.9	82.3	85.2	81.6	84.7	86.9	88.4	88.7	88.1	89.1	85.2
8h	80.1	76.8	69.0	76.4	77.7	76.2	78.9	78.4	78.2	80.8	83.1	87.0	78.6
9h	72.4	69.2	61.8	70.4	72.7	71.5	74.3	74.4	70.2	71.6	73.3	74.3	71.3
10h	65.2	63.5	56.5	68.5	69.6	69.3	73.2	73.6	68.2	65.9	65.9	66.1	67.1
11h	60.0	58.1	52.5	65.7	66.6	67.2	71.1	71.8	65.4	62.4	62.0	60.7	63.6
12h	57.3	56.4	50.9	64.5	64.2	66.4	69.6	69.5	65.1	61.8	60.8	61.7	62.4
13h	55.3	55.7	48.1	64.8	62.2	64.3	68.7	67.7	65.0	60.7	60.3	62.0	61.2
14h	54.2	55.8	48.0	62.7	61.9	62.4	68.4	68.3	64.2	60.4	61.1	60.9	60.7
15h	54.7	56.7	48.1	63.6	61.2	62.8	69.1	69.2	64.6	62.2	61.6	61.9	61.3
16h	57.8	58.0	50.2	63.4	61.6	65.0	69.8	69.5	66.2	66.0	65.3	65.9	63.2
17h	65.3	62.7	51.9	65.7	62.5	69.0	72.5	71.5	72.3	72.9	73.4	74.1	67.8
18h	72.7	67.2	58.4	71.9	68.7	72.7	76.7	76.2	79.0	79.9	77.9	78.5	73.3
19h	75.4	73.0	68.3	77.8	78.2	78.2	81.6	83.9	84.8	83.1	79.7	79.5	78.6
20h	76.3	74.1	72.7	81.5	82.8	83.6	85.5	88.2	85.5	85.4	82.0	81.1	81.6
21h	77.5	75.6	75.6	83.4	84.5	85.7	87.4	88.7	87.3	86.9	83.8	83.2	83.3
22h	79.6	77.4	76.1	85.2	86.7	86.8	87.6	90.7	87.7	87.4	85.8	84.3	84.6
23h	81.5	78.0	77.9	84.9	87.2	88.8	89.0	91.5	88.7	88.0	86.8	85.4	85.6
24h	81.2	80.7	79.3	84.6	89.2	88.9	89.8	91.5	89.5	88.6	87.2	85.1	86.3
平均 Mean	72.8	71.6	66.7	76.3	77.8	78.3	81.1	82.2	79.9	78.8	77.8	77.7	76.7

松山

松山

MATUYAMA.

大正五年 1916

松山

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0.0	0.6	4.0	6.8	5.1	1.3	0.2	0.1	12.2	6.3	1.1	3.7	41.4
1- 2h	0.0	0.1	3.9	4.0	10.2	4.7	3.1	—	16.1	2.4	3.3	1.0	48.8
2- 3h	0.4	0.7	3.7	1.5	6.6	4.7	17.8	—	7.2	9.5	3.8	2.5	58.4
3- 4h	0.1	3.1	1.9	0.9	5.7	7.3	8.2	3.5	5.4	6.6	3.6	2.0	48.3
4- 5h	—	2.2	1.6	3.5	7.5	1.7	10.7	2.7	2.6	6.1	2.7	1.0	42.3
5- 6h	—	2.1	3.5	3.7	11.5	3.7	4.3	5.7	9.7	9.0	0.3	1.2	54.7
6- 7h	0.8	4.0	3.4	6.1	15.9	7.3	0.6	6.4	12.6	4.3	1.4	2.1	64.9
7- 8h	1.5	6.1	4.2	12.8	9.2	6.0	4.3	8.5	6.9	2.3	3.8	1.7	67.3
8- 9h	3.4	2.0	1.8	5.3	6.7	8.9	5.5	12.8	9.1	1.0	3.5	2.4	62.4
9-10h	3.0	2.9	1.3	4.4	10.7	9.6	16.6	23.6	6.4	0.5	5.8	2.6	87.4
10-11h	1.0	1.8	0.0	2.7	4.1	4.4	16.6	7.8	4.4	1.0	4.5	1.9	50.2
11-12h	2.7	1.7	0.1	2.6	1.9	4.3	12.7	8.9	3.5	3.1	4.4	13.4	59.3
12-13h	0.5	1.8	0.0	5.9	2.9	5.7	2.3	3.6	5.0	2.5	4.2	5.9	40.3
13-14h	0.2	3.2	0.0	6.1	2.5	10.3	4.1	1.5	2.5	2.0	2.5	2.3	37.2
14-15h	4.9	4.1	0.1	8.8	1.5	3.2	1.3	19.0	8.6	5.8	2.1	2.1	61.5
15-16h	1.4	3.8	0.2	5.7	0.1	4.0	0.7	5.6	0.3	4.8	3.2	0.9	30.7
16-17h	0.9	4.5	0.7	10.3	0.1	6.4	10.9	3.3	0.1	6.5	2.4	1.0	47.1
17-18h	1.7	3.3	1.6	10.7	0.3	20.5	6.5	2.2	0.5	8.1	2.4	0.6	58.4
18-19h	2.6	3.5	4.2	4.9	1.2	14.1	7.2	3.5	2.4	10.6	5.0	0.2	59.4
19-20h	0.5	7.0	3.3	2.3	1.8	17.1	4.1	0.6	3.5	11.2	5.5	0.0	56.9
20-21h	2.3	5.3	3.4	2.3	2.4	16.3	31.5	0.9	1.3	3.7	1.4	0.2	71.0
21-22h	1.1	5.2	4.1	1.7	3.2	0.8	3.1	1.3	1.2	7.9	1.3	1.3	32.2
22-23h	0.0	1.6	5.8	1.5	3.9	4.1	3.0	0.8	3.2	4.4	0.1	1.0	29.4
23-24h	0.2	0.5	5.6	2.4	5.4	6.4	0.5	—	4.2	1.7	0.2	3.5	30.6
總計 Total	29.2	71.1	58.4	116.9	120.4	172.8	175.8	122.3	128.9	121.3	68.5	54.5	1240.1

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0	3	2	5	5	4	2	1	3	3	1	2	31
1- 2h	0	1	2	5	5	3	5	0	3	4	1	3	32
2- 3h	2	3	3	2	4	4	5	0	3	4	2	3	35
3- 4h	1	1	4	2	3	5	4	2	3	4	2	2	33
4- 5h	0	1	3	4	4	5	6	2	4	5	2	2	38
5- 6h	0	5	4	5	5	4	4	3	3	3	2	2	40
6- 7h	1	4	5	6	7	5	4	4	4	4	3	2	49
7- 8h	3	5	4	5	6	5	4	4	4	5	3	3	51
8- 9h	4	4	3	6	6	6	5	5	4	5	3	4	55
9-10h	2	5	3	4	4	6	5	5	4	2	2	5	47
10-11h	3	2	0	4	4	4	5	5	2	2	5	3	39
11-12h	3	4	1	5	3	5	5	5	3	4	4	6	48
12-13h	2	3	0	6	3	3	4	4	4	3	4	4	40
13-14h	1	4	0	5	3	4	4	4	3	3	3	5	39
14-15h	2	3	1	6	2	4	4	6	2	3	3	3	39
15-16h	1	5	1	7	1	5	4	3	1	5	3	3	39
16-17h	2	5	1	6	1	5	4	1	1	4	4	4	38
17-18h	2	4	2	5	1	6	7	2	1	3	4	1	38
18-19h	2	4	4	4	2	6	5	3	2	4	4	1	41
19-20h	1	4	4	5	3	7	3	2	2	4	4	0	39
20-21h	1	3	3	6	3	5	3	2	1	5	3	2	37
21-22h	1	3	3	4	3	3	2	1	2	4	2	3	31
22-23h	0	2	4	4	3	6	5	2	2	4	1	3	36
23-24h	1	3	4	3	3	5	3	0	3	4	1	3	33
合計 Sum	35	81	61	114	84	115	102	66	64	91	66	69	948
<0.1 mm	26	44	47	45	19	49	36	28	20	45	35	34	428

松 山
MATUYAMA.

大正五年 **1916**

雲 量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.6	5.5	5.8	6.1	7.5	6.0	8.1	5.5	6.9	7.3	4.8	4.2	6.0
2h	5.2	5.8	6.1	6.4	7.1	7.0	7.4	3.9	6.2	7.7	5.3	5.2	6.1
3h	5.1	5.8	6.1	6.9	6.3	7.3	7.8	3.5	7.1	7.5	5.9	4.3	6.1
4h	4.2	7.9	6.8	6.3	6.9	7.4	8.8	4.3	6.9	7.2	5.6	4.8	6.4
5h	4.8	6.8	7.0	6.7	7.7	7.9	9.5	6.0	6.9	6.6	5.8	3.9	6.6
6h	5.1	7.6	7.2	7.2	7.8	7.7	9.5	6.5	7.0	7.4	5.6	4.3	6.9
7h	6.8	7.9	6.7	7.2	7.4	7.7	8.7	5.5	6.6	6.9	5.1	3.4	6.7
8h	6.3	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	9.2	4.9	6.6	7.0	5.2	3.2	6.7
9h	6.4	7.3	6.7	6.4	7.1	7.7	9.5	5.0	6.6	7.3	5.4	3.3	6.6
10h	6.2	6.9	6.6	6.4	6.6	7.4	8.8	5.3	7.7	6.9	5.0	3.4	6.4
11h	5.9	7.2	6.2	6.6	6.6	6.9	8.9	5.3	7.5	7.1	5.3	4.1	6.5
12h	5.9	7.3	6.8	6.9	7.3	7.2	9.1	6.1	7.9	7.3	6.2	4.6	6.9
13h	5.5	8.1	7.3	7.8	6.8	7.2	8.9	6.2	7.4	7.2	6.3	5.3	7.0
14h	5.9	7.8	7.1	7.3	7.1	7.9	8.9	7.2	7.7	7.0	6.1	5.1	7.1
15h	5.8	7.8	6.6	7.4	7.1	8.0	8.6	7.3	7.2	7.0	6.5	5.4	7.1
16h	5.7	8.0	7.0	7.4	7.0	7.5	8.9	7.0	7.3	7.2	6.0	5.5	7.0
17h	5.7	7.7	7.1	7.8	7.0	8.4	8.9	7.2	7.5	7.4	6.0	5.3	7.2
18h	5.3	7.4	6.9	8.3	6.7	8.6	8.9	8.5	8.4	8.2	5.7	4.3	7.3
19h	4.7	6.3	5.9	8.3	7.0	8.7	9.3	7.9	7.2	6.9	5.2	4.2	6.8
20h	4.5	5.1	5.6	6.9	5.5	8.3	8.5	6.7	6.3	8.0	4.4	3.5	6.1
21h	4.6	5.6	5.4	7.1	4.7	6.3	7.3	5.5	6.5	8.0	4.4	3.6	5.8
22h	4.5	5.6	5.4	6.6	5.0	6.2	6.7	5.5	6.1	7.6	4.9	3.6	5.6
23h	5.7	5.9	6.2	6.7	5.8	6.2	7.2	4.8	5.9	7.0	5.1	3.6	5.8
24h	5.5	5.8	6.5	6.5	6.1	6.0	7.5	4.6	5.6	7.2	5.0	4.1	5.9
平均 Mean	5.4	6.9	6.5	7.0	6.7	7.4	8.5	5.8	7.0	7.3	5.5	4.3	6.5

量 別 降 水 日 數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	4	4	3	1	2	2	4	3	2	3	2	5	35
1— 3	·	4	1	1	1	3	2	2	1	·	1	1	17
3— 5	1	·	4	3	1	2	1	·	3	1	1	3	20
5— 10	2	·	2	4	4	5	·	1	2	1	2	2	25
10— 15	1	1	1	2	1	1	3	3	·	1	·	2	16
15— 20	·	2	1	1	·	1	1	1	·	1	·	·	8
20— 25	·	1	·	·	·	4	2	·	·	1	1	·	9
25— 30	·	·	·	1	1	·	1	1	2	1	1	·	8
30— 35	·	·	·	·	·	·	1	1	·	1	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	8	12	12	13	11	18	15	12	11	10	8	13	143
<0.1 mm	2	6	6	1	1	1	2	1	1	6	8	3	38

松 山

MATUYAMA.

大正五年 1916

日照時數 (ヂョルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	0.00	0.00	5.99	0.43	1.68	0.00	—	—	—	8.10
6- 7h	0.00	0.00	1.18	4.79	7.98	11.16	9.06	12.31	4.94	2.49	1.00	—	54.91
7- 8h	4.75	9.03	11.53	14.64	14.73	14.25	16.34	21.34	14.68	10.38	14.61	10.19	156.47
8- 9h	13.24	14.39	14.12	15.01	17.54	16.67	16.96	23.18	19.39	15.27	17.21	22.58	205.56
9-10h	16.06	14.39	19.22	16.81	17.82	18.45	19.47	22.75	19.92	18.14	19.48	21.77	224.28
10-11h	19.37	16.09	20.89	17.05	18.80	16.14	18.70	22.11	19.48	16.68	19.45	21.40	226.16
11-12h	18.83	16.19	20.59	16.41	19.95	17.59	20.62	23.47	17.86	16.74	17.08	20.60	225.93
12-13h	19.67	15.15	21.57	16.47	22.22	18.69	19.75	22.97	18.49	15.57	15.40	20.36	226.31
13-14h	19.82	16.72	21.59	17.05	20.66	18.65	20.73	21.49	19.99	16.52	17.70	21.16	232.08
14-15h	19.12	12.93	22.40	17.00	20.98	18.17	18.82	21.39	19.50	13.72	15.16	19.56	218.75
15-16h	17.75	9.29	20.40	16.99	20.87	16.14	17.19	19.46	21.18	11.53	13.73	16.65	201.18
16-17h	4.64	5.34	19.18	16.44	20.42	14.59	13.33	16.96	14.70	5.37	2.19	1.78	134.94
17-18h	0.00	0.41	7.42	11.82	20.62	10.74	9.46	7.24	5.17	0.40	—	—	73.28
18-19h	—	—	—	0.50	6.29	3.53	3.49	0.80	0.00	—	—	—	14.61
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	153.25	129.93	200.09	180.98	228.88	200.76	204.35	237.15	195.30	142.81	153.01	176.05	2202.56

松山 眞太陽時 Apparent Local Time

書間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	49	41	54	46	53	47	47	57	53	41	49	57	50

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	6.76	6.44	7.54	13.49	18.22	24.07	26.49	27.34	25.42	18.27	12.68	6.04	16.06
2h	6.68	6.29	7.28	13.22	17.93	23.76	26.21	27.07	25.16	18.12	12.52	5.94	15.85
3h	6.55	6.15	7.08	13.02	17.64	23.42	25.89	26.87	24.96	17.94	12.32	5.83	15.64
4h	6.41	6.01	6.92	12.77	17.34	23.20	25.65	26.47	24.75	17.82	12.18	5.69	15.43
5h	6.31	5.92	6.79	12.53	17.07	23.02	25.41	26.21	24.54	17.67	12.05	5.53	15.25
6h	6.15	5.81	6.62	12.34	17.11	23.17	25.44	26.05	24.29	17.50	11.98	5.40	15.16
7h	6.01	5.60	6.55	13.01	18.03	24.30	26.20	26.67	24.68	17.62	11.91	5.28	15.49
8h	6.01	5.63	6.97	14.42	19.37	25.78	27.64	28.03	26.09	18.52	12.27	5.42	16.39
9h	6.19	5.97	7.74	16.25	21.73	27.41	29.13	29.54	27.91	20.68	13.65	6.11	17.69
10h	6.63	6.53	8.91	18.08	24.15	29.21	30.69	30.96	29.38	22.14	15.14	7.01	19.07
11h	7.24	7.27	10.05	19.77	25.89	30.71	31.93	32.29	30.79	23.34	15.91	8.36	20.30
12h	7.81	7.83	10.45	20.29	27.27	32.00	32.96	33.18	30.44	23.84	16.54	9.04	21.00
13h	8.25	8.49	11.34	20.74	27.74	32.67	33.45	34.13	31.61	24.51	16.95	9.46	21.61
14h	8.48	8.75	11.56	20.57	27.55	32.99	33.86	33.95	31.77	24.08	16.60	9.32	21.62
15h	8.55	8.77	11.55	20.05	27.11	32.17	33.41	33.60	31.49	23.24	16.02	9.32	21.27
16h	8.54	8.72	11.42	19.37	26.13	31.09	32.53	33.05	30.72	22.17	15.57	9.09	20.70
17h	8.37	8.54	11.00	18.32	24.59	29.77	31.46	32.22	29.55	20.94	14.73	8.20	19.81
18h	8.16	8.25	10.33	17.27	23.10	28.60	30.40	31.24	28.46	20.08	14.21	7.70	18.98
19h	7.89	7.98	9.81	16.37	21.81	27.47	29.38	30.25	27.61	19.60	13.83	7.29	18.27
20h	7.66	7.68	9.31	15.69	20.78	26.54	28.61	29.50	26.94	19.29	13.53	7.02	17.71
21h	7.46	7.40	8.91	15.20	20.07	25.90	27.93	28.95	26.49	19.05	13.25	6.75	17.28
22h	7.22	7.11	8.56	14.76	19.47	25.41	27.54	28.17	26.10	18.77	13.06	6.55	16.92
23h	7.03	6.92	8.21	14.37	19.03	24.93	27.21	28.07	25.76	18.55	12.85	6.29	16.60
24h	6.83	6.72	7.91	14.00	18.60	24.53	26.85	27.69	25.39	18.34	12.58	6.13	16.30
平均 Mean	7.22	7.12	8.87	16.08	21.59	27.17	29.01	29.67	27.51	20.09	13.85	7.63	17.93
深サ Depth 0.10 m. 平均 Mean	7.51	7.23	8.99	15.45	20.64	26.11	28.08	29.09	27.37	20.56	14.76	8.60	17.87
0.20 m. ,, ,,	7.66	7.39	9.07	15.39	20.61	26.04	28.06	29.15	27.57	21.02	15.24	9.03	18.02
0.30 m. ,, ,,	8.37	7.81	9.14	15.01	20.18	25.46	27.52	28.71	27.34	21.47	16.04	10.06	18.09
1.20 m. ,, ,,	11.95	10.69	10.65	13.33	17.63	21.50	24.47	25.91	25.57	23.49	19.95	15.87	18.42
3.00 m. ,, ,,	17.26	15.76	11.63	14.46	15.63	17.34	19.97	21.03	22.30	22.65	21.69	19.89	18.55

松 山

MATUYAMA.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	1.93	2.08	2.10	1.72	1.61	1.30	1.34	1.19	1.45	1.75	1.98	1.81	1.69
2h	1.95	1.88	2.14	1.68	1.59	1.69	1.47	0.91	1.61	1.62	1.63	2.03	1.68
3h	2.11	1.79	2.31	2.04	1.40	1.38	1.11	0.87	1.11	1.25	1.58	1.94	1.57
4h	1.78	1.86	2.95	1.87	1.34	1.63	1.45	1.15	1.06	1.45	1.89	1.79	1.69
5h	1.97	1.79	2.62	1.76	1.24	1.42	1.41	0.84	1.09	1.47	1.49	2.06	1.60
6h	1.64	1.85	2.55	2.21	1.18	1.37	1.33	0.67	0.84	1.57	1.64	1.97	1.57
7h	2.08	1.59	2.34	1.96	1.45	1.39	0.97	0.76	1.04	1.38	2.06	1.83	1.57
8h	2.26	1.51	2.49	2.56	1.65	1.99	1.66	0.86	1.11	1.48	1.97	1.99	1.79
9h	2.17	2.58	2.96	3.07	2.57	2.59	2.22	1.26	1.63	1.67	1.83	1.88	2.20
10h	2.52	2.77	4.03	3.35	3.26	3.31	3.14	2.69	2.40	2.20	2.80	2.80	2.94
11h	3.13	3.68	5.69	4 27	3.82	3.76	3.16	2.99	3.22	2.58	2.93	3.25	3.54
12h	4.05	4.17	6.12	4 75	4.39	4.56	4.16	3.89	3.87	2.95	3.65	4.27	4.24
13h	4.12	4.90	6.75	5.07	4.35	4.29	3.93	3.64	3.66	3.95	3.76	4.02	4.37
14h	4.92	4.91	6.38	5.33	3.97	4.20	4.12	3.86	3.48	3.70	4.49	4.02	4.45
15h	4.17	5.07	6.52	4.83	3.59	4.72	4.20	2.96	3.44	3.74	4.06	3.77	4.26
16h	4.13	4.49	5.55	4.47	3.59	4.65	3.55	3.10	3.01	3.22	3.27	3.37	3.87
17h	3.25	3.71	4.77	3.86	3.46	4.21	3.41	2.73	3.20	2.25	2.68	2.85	3.37
18h	2.43	2.86	3.78	3.11	2.55	2.85	2.50	1.85	1.88	1.59	2.73	2.46	2.55
19h	2.18	2.89	3.15	2.51	2.00	2.44	1.79	1.38	1.40	1.55	3.06	2.41	2.23
20h	2.22	2.53	2.84	2.11	1.94	1.53	1.61	0.91	1.57	1.50	2.71	2.53	2.00
21h	2.17	2.79	2.21	1.76	1.67	1.41	1.36	1.09	1.29	1.83	2.42	2.70	1.89
22h	1.88	2.41	2.15	1.68	1.68	1.63	1.64	0.94	1.50	1.58	2.23	2.24	1.80
23h	1.95	2.75	1.82	1.73	1.75	1.69	1.33	1.24	1.58	1.41	2.03	2.15	1.79
24h	1.97	2.56	1.89	1.94	1.77	1.75	1.46	1.37	1.67	1.46	2.16	2.09	1.84
平均 Mean	2.63	2.89	3.59	2.90	2.41	2.57	2.26	1.80	2.00	2.05	2.54	2.59	2.52

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	79	64	54	41	38	35	33	31	28	105	149	71	728
北北東 NNE	6	28	17	26	4	7	9	8	2	10	8	2	127
北東 NE	37	71	16	15	12	26	9	40	46	78	88	52	490
東北東 ENE	4	16	20	4	9	13	2	11	2	12	20	4	117
東 E	24	51	23	12	25	30	26	40	66	64	64	86	511
東南東 ESE	26	20	10	12	26	5	12	12	29	37	40	34	263
南東 SE	43	26	40	36	46	71	49	64	104	100	80	133	792
南南東 SSE	20	5	14	29	34	22	31	17	18	5	10	12	217
南 S	61	22	24	51	52	72	66	58	67	39	21	14	547
南南西 SSW	19	7	28	20	18	10	16	31	9	10	7	2	177
南西 SW	65	48	94	63	121	93	102	72	68	47	25	29	827
西南西 WSW	43	24	27	21	31	14	22	19	10	13	11	6	241
西 W	56	72	92	57	64	39	72	70	53	35	23	62	695
西北西 WNW	54	64	92	74	36	59	44	26	31	19	12	28	539
北西 NW	82	79	97	140	119	119	105	64	72	60	60	99	1096
北北西 NNW	31	28	16	17	11	17	20	23	2	16	19	23	223
靜穩 Calm	94	71	80	102	98	88	126	158	113	94	83	87	1194
平均方向 Res. Dir.	N 83° W	N 31° W	N 82° W	N 79° W	S 68° W	S 75° W	S 70° W	S 53° W	S 8° E	N 55° E	N 39° E	N 49° E	N 80° W
同上回數 Res. Freq. %	20	25	34	31	28	20	28	14	14	15	29	11	12

松山

松山

MATUYAMA.

大正五年 1916

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	3.1	3.0	2.6	1.7	2.1	2.1	2.0	1.2	2.4	3.0	1.1	2.8	2.9
北北東 NNE	3.2	1.7	1.2	1.6	1.9	2.3	1.7	1.3	2.0	1.4	4.0	3.5	1.9
北東 NE	2.2	1.9	1.5	2.0	1.3	1.6	1.8	1.7	3.0	2.0	3.1	2.3	2.2
東北東 ENE	1.5	1.4	1.8	1.6	1.2	1.7	1.7	1.9	1.9	2.1	2.7	1.6	1.9
東 E	1.8	1.7	1.8	1.7	1.1	1.8	2.2	1.7	1.5	1.5	2.2	1.6	1.7
東南東 ESE	1.5	2.3	1.8	2.0	1.6	2.2	1.9	1.7	1.5	1.3	1.7	1.5	1.7
南東 SE	1.5	1.7	1.4	3.5	1.9	2.1	2.0	1.6	1.7	1.6	1.8	1.4	1.8
南南東 SSE	1.5	1.9	1.8	3.1	2.2	3.2	2.2	2.2	2.4	2.4	2.0	1.6	2.3
南 S	1.5	1.8	2.1	3.7	2.4	3.1	3.0	2.1	2.3	1.6	2.2	1.1	2.4
南南西 SSW	2.9	1.8	2.3	2.9	2.3	2.4	2.6	2.1	2.5	2.4	2.2	2.0	2.4
南西 SW	3.5	3.5	5.4	3.4	3.4	3.3	3.6	2.9	3.0	2.8	2.6	2.5	3.5
西南西 WSW	4.2	5.3	4.8	3.2	3.2	4.4	2.8	3.0	2.8	2.5	1.9	2.1	3.6
西 W	4.2	5.0	5.7	3.3	3.0	3.7	2.8	2.7	2.1	2.5	2.0	5.6	3.8
西北西 WNW	3.9	3.7	5.5	3.5	3.6	3.7	3.3	2.9	3.0	2.6	2.5	6.6	4.0
北西 NW	3.9	4.9	4.7	4.0	3.4	3.1	2.6	3.1	3.2	3.6	3.3	4.7	3.7
北北西 NNW	3.0	3.4	5.3	4.6	2.5	2.9	1.8	1.8	2.8	3.1	3.0	3.8	3.1

松山

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
北北東 NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東 NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東 ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東 E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南東 ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東 SE	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
南南東 SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南 S	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
南南西 SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西 SW	1	1	5	2	2	0	0	0	0	0	0	1	12
西南西 WSW	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6
西 W	1	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13
西北西 WNW	0	1	5	0	1	0	0	0	0	0	0	3	10
北西 NW	2	0	4	2	1	0	0	0	0	0	0	4	13
北北西 NNW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
合計 Sum	5	5	25	7	4	1	0	0	0	0	1	14	62

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec	3	2	7	4	1	1	0	0	0	0	1	3	22
烈風 15–29 m/sec	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	4
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	3	2	9	4	2	1	0	0	0	0	1	4	26

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均方向 Res. Dir.	S 78° W	S 76° W	S 76° W	S 58° W	S 73° W	S 81° W	S 45° W	W	N 89° W	S 74° W	WSW	S 83° W	S 75° W
同上回數 Res. Freq. %	95	93	94	96	92	97	80	70	67	95	100	96	90

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
百葉箱外 In Open A	1.50	1.94	2.64	3.25	3.93	5.13	4.81	5.07	4.30	2.97	2.39	2.09	3.31
百葉箱外 In Open B	1.37	1.56	2.50	2.69	3.53	4.41	4.14	4.53	3.79	2.60	2.14	1.77	2.92
百葉箱內 In Screen	0.76	0.84	1.09	1.07	1.16	1.45	1.19	1.17	1.32	0.98	0.92	0.70	1.05

A 降水日量≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

多度津

TADOTU.

大正五年 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**766.99**	**778.4**	5	755.2	2	7.21	11.24	2.93	8.31	11.7	22	17.3	22	**98.5**	7	18.8
二月 Feb.	762.74	771.1	20	750.5	8	**6.01**	9.58	2.44	7.13	13.1	2	14.5	25	99.2	28	15.3
三月 Mar.	763.41	769.3	19	753.3	1	6.61	10.84	**2.13**	8.72	15.3	27	17.4	30	98.6	26	18.8
四月 April	762.96	769.9	6,7	750.9	1	12.92	17.41	8.88	8.52	13.9	7	23.5	24	0.0	7	23.5
五月 May	759.53	769.5	5	**747.5**	7	17.71	22.65	13.28	**9.37**	**16.2**	12	27.2	22	8.8	4	18.4
六月 June	756.58	762.4	3	749.2	16	23.49	27.87	20.04	7.83	14.2	3	32.2	23	13.1	2	19.1
七月 July	756.58	761.0	18	751.9	2	26.20	30.10	23.25	**6.86**	10.9	15	34.0	26	21.3	5,15	12.7
八月 Aug.	**754.80**	760.0	31	748.4	10	**27.14**	**31.70**	23.51	8.19	12.9	20	34.1	19	21.1	20	13.0
九月 Sept.	760.27	764.7	30	752.8	11	25.14	29.58	21.08	8.51	11.8	14	**34.7**	8	11.3	30	23.4
十月 Oct.	764.01	774.3	27	754.8	13	18.23	22.17	14.24	7.93	13.6	21	26.1	24	9.5	21	16.6
十一月 Nov.	766.59	774.7	15	755.1	11	13.51	17.72	9.31	8.41	13.4	24	23.2	8	2.4	29	20.8
十二月 Dec.	765.58	771.8	13	752.6	27	8.14	12.36	3.75	8.61	12.2	17	17.4	5	98.9	27	18.5
全年 Annual	761.67	778.4	5 I	747.5	7 V	16.03	20.27	12.07	8.20	16.2	12 V	34.7	8 IX	98.5	7 I	36.2

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.38	10.4	9	3.2	24	70.1	44	28	**22.1**	11.7	1	3.4	1	5.95	20.7	N	5
二月 Feb.	5.10	9.2	29	**3.1**	17	72.6	40	4	75.3	23.5	6	7.1	29	5.88	20.7	W	16
三月 Mar.	**5.01**	8.8	30	**3.1**	24	**68.4**	42	4,8	58.8	12.0	1	4.5	1	**6.56**	21.1	WNW	23
四月 April	8.65	15.4	25	3.6	4,6,7	76.1	**34**	4	91.4	25.2	15	4.9	30	4.08	17.6	WNW	5
五月 May	11.51	17.4	30	5.6	7,8	76.2	36	9	59.1	12.8	17	4.1	17	3.46	25.1	SW	7
六月 June	17.40	21.8	7	8.8	1	**80.9**	44	1	81.9	16.1	21	6.4	21	3.16	13.2	WSW	17
七月 July	19.89	27.5	1	15.8	14	79.4	46	23	100.3	23.7	31	15.1	8	3.13	15.0	WSW	2
八月 Aug.	**20.91**	**28.5**	16	17.0	20,22	79.2	48	19	142.1	40.4	1	**38.5**	28	**2.62**	11.0	NNE	21
九月 Sept.	18.60	25.8	9	8.3	28	78.5	40	8	126.6	44.2	11	18.4	11	2.95	13.8	N	28
十月 Oct.	11.98	18.2	24	6.4	27	77.3	41	4	**142.8**	**46.1**	12	10.1	29	3.67	16.5	WSW	15
十一月 Nov.	9.02	16.5	8	4.9	29	77.5	47	21	102.8	44.2	17	4.3	10	4.00	17.5	N	15
十二月 Dec.	6.15	11.7	7,8	**3.1**	27	75.1	46	21	31.4	11.5	8	3.2	14	5.60	**30.5**	WNW	27
全年 Annual	11.63	28.5	16 VIII	3.1	17 II, 24 III, 27 XII	75.9	34	4 IV	1034.6	46.1	12 X	38.5	28 VIII	4.26	30.5	WNW	27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	5	3	2	0	0	0	2	5	1	19	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	8	5	4	0	0	0	2	10	3	13	10	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	11	6	6	0	1	0	1	11	0	19	6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	14	11	0	0	0	0	2	2	13	5	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	10	9	0	0	0	1	1	4	13	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
六月 June	15	13	0	0	0	2	0	3	15	2	7	0	0	0	0	0	0	5	29	0	4	0	1
七月 July	13	11	0	0	0	5	0	0	21	0	4	0	0	0	0	0	3	24	30	0	19	0	0
八月 Aug.	9	7	0	0	0	6	0	3	5	1	1	0	0	0	0	0	1	29	31	0	28	0	4
九月 Sept.	9	6	0	0	0	5	0	0	7	1	3	0	0	0	0	0	2	19	25	0	18	0	3
十月 Oct.	12	10	0	0	0	0	0	1	20	8	12	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1
十一月 Nov.	11	7	0	0	0	0	1	6	8	6	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	12	6	3	5	0	0	0	4	4	4	12	11	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	139	104	17	17	0	20	4	28	132	31	109	37	0	19	0	0	6	77	124	0	69	0	20

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ −0.72
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level............... +0.47

多度津

多度津
TADOTU.

大正五年 1916

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	767.10	763.04	763.52	763.05	759.50	756.59	756.56	754.85	760.32	764.08	766.46	765.65	761.73
2h	767.21	763.00	763.39	762.92	759.38	756.45	756.41	754.77	760.21	764.03	766.43	765.72	761.66
3h	767.16	762.83	763.21	762.85	759.38	756.40	756.38	754.73	760.12	763.87	766.32	765.70	761.58
4h	767.00	762.71	763.17	762.86	759.45	756.49	756.48	754.71	760.09	763.87	766.25	765.51	761.55
5h	766.97	762.82	763.37	762.94	759.62	756.68	756.71	754.86	760.13	764.00	766.40	765.56	761.67
6h	767.15	762.90	763.53	763.29	760.04	756.97	756.93	755.12	760.37	764.15	766.64	765.76	761.90
7h	767.38	763.15	763.82	763.57	760.32	757.10	757.05	755.29	760.66	764.42	767.01	766.01	762.15
8h	767.60	763.54	764.12	763.68	760.48	757.21	757.15	755.42	760.80	764.75	767.35	766.30	762.37
9h	767.91	763.63	764.21	763.87	760.49	757.19	757.22	755.50	760.93	764.90	767.43	766.49	762.48
10h	768.01	763.56	764.21	763.90	760.45	757.12	757.19	755.49	760.94	764.77	767.39	766.51	762.46
11h	767.65	763.38	763.98	763.61	760.30	757.04	757.05	755.26	760.74	764.49	767.04	765.98	762.21
12h	766.86	762.84	763.63	763.16	759.89	756.84	756.84	755.01	760.37	764.06	766.44	765.32	761.77
13h	766.25	762.10	763.05	762.79	759.46	756.56	756.52	754.68	759.99	763.56	765.96	764.88	761.32
14h	765.95	761.79	762.67	762.38	759.11	756.33	756.25	754.33	759.66	763.27	765.72	764.64	761.01
15h	766.03	761.77	762.54	762.01	758.73	756.07	756.05	754.05	759.45	763.16	765.75	764.65	760.86
16h	766.16	761.77	762.49	761.89	758.50	755.85	755.99	753.95	759.42	763.20	765.90	764.78	760.83
17h	766.31	762.00	762.58	761.94	758.43	755.73	755.87	753.93	759.57	763.35	766.07	765.00	760.90
18h	766.60	762.28	762.81	762.03	758.57	755.83	755.98	754.00	759.79	763.63	766.41	765.31	761.10
19h	766.79	762.51	763.11	762.34	758.83	756.15	756.12	754.26	760.00	763.92	766.64	765.51	761.35
20h	767.05	762.75	763.48	762.82	759.22	756.40	756.31	754.61	760.46	764.07	766.82	765.71	761.64
21h	767.17	762.91	763.74	763.20	759.51	756.62	756.65	754.95	760.63	764.20	766.99	765.80	761.86
22h	767.16	762.94	763.86	763.26	759.68	756.79	756.79	755.05	760.66	764.23	766.93	765.82	761.93
23h	767.14	762.87	763.80	763.30	759.72	756.74	756.78	755.11	760.62	764.20	766.93	765.76	761.91
24h	767.07	762.72	763.65	763.33	759.67	756.65	756.64	755.11	760.58	764.10	766.75	765.65	761.83
平均 Mean	766.99	762.74	763.41	762.96	759.53	756.58	756.58	754.80	760.27	764.01	766.59	765.58	761.67

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.81	4.62	4.65	11.07	15.40	21.49	24.54	24.84	23.25	16.31	11.63	6.47	14.17
2h	5.55	4.43	4.40	10.88	14.92	21.19	24.34	24.53	22.97	16.12	11.35	6.34	13.92
3h	5.44	4.19	4.20	10.53	14.65	20.87	24.03	24.27	22.44	15.97	11.19	5.75	13.63
4h	5.14	4.14	4.01	10.41	14.30	20.67	23.94	24.03	22.16	15.78	11.16	5.38	13.43
5h	5.17	4.08	3.97	10.17	14.09	20.44	23.71	23.93	22.00	15.84	10.96	5.34	13.31
6h	4.89	3.81	3.95	10.14	14.49	20.98	24.05	24.03	21.87	15.40	10.91	5.11	13.30
7h	4.72	3.76	4.43	10.96	15.96	22.48	25.01	25.28	22.96	15.71	10.94	5.24	13.95
8h	4.83	4.22	5.60	12.37	17.31	23.45	26.00	27.03	24.76	17.20	12.04	5.70	15.04
9h	6.37	5.65	6.96	13.09	18.27	23.91	26.58	27.98	26.25	19.19	14.41	8.00	16.39
10h	8.06	6.80	7.77	13.83	18.75	24.39	27.16	28.60	27.03	20.18	15.76	9.96	17.36
11h	8.92	7.51	8.49	14.35	19.30	24.76	27.64	29.06	27.43	20.65	16.28	10.76	17.93
12h	9.25	8.06	8.74	14.85	19.85	25.20	27.99	29.53	27.78	21.02	16.59	11.03	18.32
13h	9.76	8.44	9.00	15.44	20.65	25.55	28.36	29.93	28.12	21.24	16.80	11.14	18.70
14h	9.83	8.43	9.46	15.69	21.16	26.16	28.71	30.40	28.40	21.46	16.74	11.11	18.96
15h	10.05	8.53	9.63	15.91	21.54	26.55	28.58	30.52	28.72	21.45	16.83	11.42	19.14
16h	9.89	8.43	9.75	15.88	21.56	26.47	28.95	30.38	28.42	21.14	16.25	10.86	19.00
17h	9.01	7.84	9.10	15.46	21.03	26.22	28.18	29.85	27.65	20.17	15.21	9.86	18.30
18h	8.17	7.07	8.23	14.53	20.02	25.34	27.57	28.93	26.36	18.96	14.25	9.12	17.38
19h	7.81	6.66	7.49	13.60	18.80	24.19	26.74	27.72	25.23	18.31	13.50	8.71	16.56
20h	7.60	6.08	6.78	13.09	17.92	23.55	26.08	26.96	24.63	17.88	13.02	8.34	15.99
21h	7.13	5.76	6.24	12.55	17.11	23.00	25.55	26.50	24.21	17.32	12.53	7.96	15.49
22h	6.96	5.43	5.61	12.08	16.32	22.72	25.24	26.05	23.78	17.05	12.25	7.62	15.09
23h	6.58	5.30	5.31	11.64	16.07	22.32	24.98	25.68	23.56	16.70	11.98	7.28	14.78
24h	6.09	5.01	4.90	11.46	15.56	21.93	24.79	25.31	23.29	16.50	11.65	6.94	14.45
平均 Mean	7.21	6.01	6.61	12.92	17.71	23.49	26.20	27.14	25.14	18.23	13.51	8.14	16.03

多度津

多度津

TADOTU.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.23	4.93	4.85	8.07	11.10	17.02	19.83	20.56	18.60	11.71	8.72	5.92	11.38
2h	5.23	4.88	4.78	8.14	10.96	16.82	19.92	20.51	18.43	11.75	8.71	5.83	11.33
3h	5.23	4.87	4.76	8.08	10.82	16.68	19.86	20.37	18.23	11.66	8.69	5.79	11.25
4h	5.20	4.83	4.73	8.08	10.71	16.72	19.79	20.26	18.08	11.54	8.62	5.73	11.19
5h	5.23	4.96	4.68	7.95	10.65	16.64	19.69	20.18	17.99	11.47	8.53	5.72	11.14
6h	5.14	4.86	4.65	7.96	10.93	16.93	19.62	20.12	17.83	11.55	8.58	5.69	11.16
7h	5.13	4.85	4.72	8.39	11.57	17.45	19.63	20.56	18.40	11.61	8.54	5.68	11.38
8h	5.17	4.99	4.89	8.63	11.84	17.78	19.78	20.89	19.11	12.17	8.94	5.82	11.67
9h	5.45	5.19	4.95	8.72	11.89	17.87	19.96	21.07	19.19	12.28	9.35	6.34	11.86
10h	5.71	5.22	4.95	8.87	11.84	17.97	20.03	21.22	19.26	12.27	9.31	6.50	11.93
11h	5.69	5.26	5.15	8.88	11.90	17.84	20.06	21.15	19.36	12.32	9.39	6.46	11.96
12h	5.69	5.30	5.13	9.00	11.83	17.75	19.99	21.10	19.33	12.33	9.45	6.39	11.94
13h	5.63	5.29	5.09	9.07	11.88	17.77	19.95	21.07	18.84	12.21	9.45	6.47	11.89
14h	5.64	5.27	5.28	9.04	11.83	18.02	20.24	21.17	18.69	12.18	9.34	6.44	11.93
15h	5.55	5.30	5.26	9.28	11.75	17.91	19.98	21.16	18.96	12.13	9.34	6.43	11.92
16h	5.48	5.29	5.21	9.12	12.04	17.78	20.08	20.99	18.58	12.16	9.34	6.45	11.88
17h	5.54	5.20	5.19	9.24	11.89	17.48	20.20	21.26	18.63	12.36	9.34	6.55	11.91
18h	5.49	5.23	5.16	9.14	11.84	17.37	20.04	21.45	18.70	12.36	9.28	6.47	11.88
19h	5.46	5.24	5.19	9.00	11.67	17.33	19.77	21.54	18.74	12.17	9.20	6.38	11.81
20h	5.41	5.14	5.15	8.93	11.83	17.20	19.67	21.23	18.67	12.09	9.08	6.24	11.72
21h	5.33	5.15	5.14	8.58	11.50	17.42	19.72	21.10	18.43	12.01	8.94	6.12	11.62
22h	5.24	5.11	5.11	8.53	11.43	17.33	19.95	21.07	18.13	11.84	8.91	6.05	11.56
23h	5.21	5.08	5.12	8.46	11.26	17.22	19.71	20.99	18.12	11.79	8.76	6.06	11.48
24h	5.15	5.00	5.05	8.39	11.21	17.23	19.78	20.80	18.15	11.67	8.64	5.95	11.42
平均 Mean	5.38	5.10	5.01	8.65	11.51	17.40	19.89	20.91	18.60	11.98	9.02	6.15	11.63

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	74.9	76.7	75.3	79.7	84.1	88.1	86.8	88.2	87.1	84.3	83.8	81.0	82.5
2h	76.0	77.1	75.7	81.4	85.5	88.8	88.2	89.6	87.7	85.4	85.6	80.7	83.5
3h	76.1	78.1	76.6	82.7	86.0	89.6	89.5	90.5	89.4	85.8	86.4	82.9	84.5
4h	77.7	78.0	77.0	83.2	87.1	91.0	89.7	91.3	90.1	86.0	86.0	84.0	85.1
5h	77.7	79.9	76.8	83.4	87.8	91.8	90.4	91.5	90.7	85.2	86.4	84.4	85.5
6h	78.0	80.0	76.2	83.7	87.8	90.5	88.3	90.7	90.5	88.1	86.9	84.8	85.5
7h	78.8	80.0	74.6	83.3	84.7	85.7	83.6	86.1	87.5	86.7	86.2	84.1	83.4
8h	79.3	79.7	71.1	78.4	79.8	82.6	79.3	78.9	81.8	83.1	83.9	83.5	80.1
9h	74.9	75.4	65.8	75.8	75.5	81.1	77.5	75.6	75.4	74.0	75.5	77.4	75.3
10h	70.1	69.9	62.5	73.3	73.0	79.0	75.0	73.4	72.2	69.6	69.1	69.9	71.4
11h	65.6	67.6	61.5	71.0	70.7	76.9	73.3	71.2	71.0	68.1	67.2	65.8	69.2
12h	64.3	65.7	59.9	69.6	68.2	74.4	71.6	69.1	69.5	66.9	66.7	64.1	67.5
13h	61.3	63.8	58.9	67.8	65.3	73.2	70.1	67.3	66.4	65.5	65.9	64.5	65.8
14h	61.2	63.7	59.0	66.7	63.1	71.6	70.1	65.8	64.7	64.5	65.1	64.2	65.0
15h	59.6	64.0	58.2	67.7	61.5	69.7	69.6	65.8	64.5	64.4	64.9	63.7	64.5
16h	59.4	64.2	56.9	66.7	63.3	69.6	68.3	66.0	64.5	65.8	67.6	65.2	64.8
17h	63.5	65.4	59.9	69.3	64.5	69.7	71.5	68.6	67.4	70.6	71.6	70.6	67.7
18h	66.5	69.2	62.7	72.2	67.8	72.9	73.4	72.8	73.0	75.6	75.4	73.1	71.2
19h	67.8	71.0	66.6	75.4	71.9	77.4	76.1	78.2	77.9	77.9	78.4	74.2	74.4
20h	68.3	72.4	69.0	77.5	76.6	79.6	78.6	80.4	80.7	79.4	79.9	74.6	76.4
21h	69.6	74.1	71.2	77.0	78.2	83.1	81.3	82.3	81.5	81.4	80.9	75.5	78.0
22h	69.2	74.9	74.0	78.9	81.7	84.0	83.7	84.3	82.1	81.7	82.2	76.3	79.4
23h	70.9	75.4	75.8	80.4	81.7	85.3	84.1	85.7	83.3	82.9	82.4	78.0	80.5
24h	72.3	75.9	76.9	80.1	84.0	87.3	85.3	86.9	84.5	83.0	83.0	79.0	81.5
平均 Mean	70.1	72.6	68.4	76.1	76.2	80.9	79.4	79.2	78.5	77.3	77.5	75.1	75.9

多度津
TADOTU.

大正五年 1916

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

多度津

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	—	1.5	3.4	2.7	1.8	5.5	4.3	7.5	0.5	2.7	3.6	1.6	35.1
1- 2h	0.0	0.6	5.6	2.7	1.1	4.1	2.8	6.2	0.9	4.6	1.7	1.5	31.8
2- 3h	0.3	0.4	5.1	2.4	5.5	3.8	2.8	5.2	12.5	1.5	3.6	0.7	43.8
3- 4h	1.0	2.7	3.7	0.2	3.4	0.9	4.6	6.2	11.0	2.8	3.5	3.6	43.6
4- 5h	0.1	3.6	2.0	0.2	2.3	3.1	6.4	4.5	6.8	4.2	3.3	1.5	38.0
5- 6h	—	7.2	0.9	1.3	4.1	4.9	4.1	2.9	2.4	7.7	2.9	0.1	38.5
6- 7h	0.2	2.9	1.9	4.8	5.2	1.6	5.3	6.0	1.6	7.5	4.9	0.1	42.0
7- 8h	0.0	1.6	2.2	3.6	3.6	4.1	2.1	6.7	5.5	3.6	5.9	0.4	39.3
8- 9h	0.1	3.7	1.0	5.0	5.2	5.6	1.4	2.8	12.0	2.9	4.8	1.5	46.0
9-10h	1.5	3.3	0.4	3.8	5.3	1.8	1.1	1.2	25.3	2.4	3.4	1.2	50.7
10-11h	4.1	0.9	0.3	4.6	6.5	8.2	1.3	2.3	23.4	2.1	4.2	1.3	59.2
11-12h	1.1	1.0	0.0	4.3	3.2	7.6	0.9	4.6	6.4	2.6	5.6	3.9	41.2
12-13h	0.0	2.1	0.0	4.0	0.1	1.9	2.2	0.3	3.2	4.9	5.3	4.9	28.9
13-14h	0.0	3.4	0.0	5.2	0.2	4.5	2.1	0.0	0.7	6.8	3.8	3.1	29.8
14-15h	0.0	3.2	0.2	6.0	0.3	3.1	2.7	39.7	2.1	8.0	3.2	0.6	69.1
15-16h	2.2	3.6	0.8	8.6	1.1	3.1	0.6	20.9	2.0	6.2	5.1	1.4	55.6
16-17h	0.9	4.8	6.8	6.8	1.0	0.2	0.5	9.0	2.7	9.2	7.9	0.9	50.7
17-18h	1.8	5.3	1.3	5.9	0.3	1.3	0.8	4.4	3.5	6.2	5.9	0.3	37.0
18-19h	2.0	3.4	3.9	6.5	0.5	2.2	2.3	1.4	0.1	6.0	6.4	0.0	34.7
19-20h	2.7	3.4	6.5	2.0	0.6	4.5	4.7	0.8	0.0	9.8	4.4	1.1	40.5
20-21h	0.1	3.3	2.6	1.1	0.9	4.1	6.2	1.3	0.7	12.1	3.5	0.1	36.0
21-22h	1.5	4.6	4.1	2.5	3.0	2.1	10.0	3.8	2.0	14.7	4.4	0.0	52.7
22-23h	2.4	2.7	3.2	3.5	2.4	1.4	19.3	2.1	0.9	8.0	3.5	0.5	49.9
23-24h	0.1	6.1	2.9	3.7	1.5	2.3	11.8	2.3	0.4	6.3	2.0	1.1	40.5
總計 Total	22.1	75.3	58.8	91.4	59.1	81.9	100.3	142.1	126.6	142.8	102.8	31.4	1034.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0	3	4	3	3	5	4	2	3	4	1	1	33
1- 2h	0	2	4	4	4	1	3	3	2	5	3	1	32
2- 3h	1	3	4	3	4	4	2	4	4	4	3	1	37
3- 4h	1	2	5	1	4	5	3	4	4	5	3	2	39
4- 5h	1	2	4	2	3	6	3	3	3	6	4	3	40
5- 6h	0	2	3	3	6	4	4	3	2	5	4	1	37
6- 7h	1	2	3	6	5	6	2	4	3	6	5	1	44
7- 8h	0	2	2	8	4	7	3	4	5	6	5	1	47
8- 9h	1	5	3	4	3	4	2	3	4	6	6	3	44
9-10h	3	5	1	5	3	6	2	3	6	3	4	2	43
10-11h	3	2	2	5	4	7	2	2	4	4	4	3	42
11-12h	2	2	0	4	3	6	4	2	3	3	5	3	37
12-13h	0	2	0	5	1	6	5	2	2	4	4	4	35
13-14h	0	6	0	4	2	4	6	0	3	6	5	4	40
14-15h	0	5	1	5	1	3	4	3	1	6	5	4	38
15-16h	2	4	2	6	1	2	1	4	2	3	4	3	34
16-17h	2	4	4	6	1	2	2	3	3	4	3	4	38
17-18h	2	5	2	8	1	2	2	2	2	4	3	2	35
18-19h	3	3	4	5	1	4	1	3	1	5	4	0	34
19-20h	3	4	5	4	2	4	2	3	0	5	4	1	37
20-21h	1	3	4	5	3	2	2	2	1	5	4	1	33
21-22h	1	2	4	6	4	4	3	2	1	4	4	0	35
22-23h	1	3	4	4	4	4	3	1	2	4	1	2	33
23-24h	1	3	4	4	4	3	3	1	2	6	2	2	35
合計 Sum	29	76	69	110	71	101	68	63	63	113	90	49	902
<0.1 mm	34	45	61	50	29	70	63	37	38	53	33	47	560

多度津

TADOTU.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.4	6.1	5.7	5.9	6.4	5.7	6.8	4.4	5.5	7.6	4.7	3.6	5.7
2h	5.9	5.9	5.8	6.4	6.5	5.8	7.0	5.0	5.6	7.5	4.7	3.2	5.8
3h	5.2	5.9	6.5	6.9	6.9	6.5	7.5	4.7	5.1	7.6	5.1	3.5	6.0
4h	5.1	5.6	6.3	7.2	7.8	7.7	8.7	5.2	5.3	7.9	5.4	4.0	6.4
5h	4.4	5.7	7.1	7.1	7.6	8.0	8.5	6.2	6.2	8.0	4.9	4.1	6.5
6h	4.6	6.4	7.1	7.2	7.6	7.5	8.9	5.8	7.3	8.0	6.0	3.9	6.7
7h	6.3	7.2	6.9	7.0	7.8	7.1	8.3	5.8	7.1	7.8	5.8	5.0	6.8
8h	6.9	7.1	6.9	7.3	7.2	7.1	8.5	5.0	7.6	7.6	6.3	4.9	6.9
9h	6.0	7.3	6.7	7.3	6.8	7.3	8.3	5.3	7.0	7.5	5.5	4.3	6.6
10h	5.6	7.5	6.4	7.2	6.6	7.1	8.0	4.7	6.5	6.8	5.3	4.2	6.3
11h	5.1	6.8	6.6	7.2	6.9	6.8	8.2	5.0	7.1	6.5	6.0	4.4	6.4
12h	5.9	6.5	7.0	6.7	6.7	6.9	8.3	4.7	7.0	6.7	5.9	5.0	6.4
13h	5.8	7.0	7.2	7.0	6.7	7.1	8.4	4.5	7.5	6.7	6.3	5.5	6.6
14h	4.7	7.3	7.4	7.1	6.6	7.3	8.5	4.5	7.8	7.1	5.9	5.9	6.7
15h	5.0	7.0	6.8	6.9	7.0	7.4	8.1	5.1	7.3	7.2	5.8	5.7	6.6
16h	4.6	7.2	6.8	6.4	6.4	7.0	8.3	5.4	7.4	7.3	6.3	5.8	6.6
17h	4.7	7.6	6.8	6.7	5.6	7.1	8.3	6.0	7.9	7.9	5.5	5.8	6.7
18h	4.5	7.1	6.4	6.7	5.9	7.5	8.3	6.5	7.0	8.2	5.2	4.7	6.5
19h	3.9	6.1	6.4	6.7	6.0	7.8	8.3	6.3	6.9	7.7	5.0	4.2	6.3
20h	4.2	6.7	5.2	6.4	5.1	8.0	9.0	5.3	6.0	8.0	4.9	4.2	6.1
21h	3.9	5.3	5.2	6.6	4 6	6.3	7.1	5.6	5.6	8.1	4.6	4.4	5.6
22h	5.0	6.2	5.1	6.3	5.3	5.9	6.8	5.2	5.3	7.9	4.8	3.6	5.6
23h	6.0	6.3	5.6	5.9	5.3	5.8	7.6	4.2	5.4	7.9	4.8	3.9	5.7
24h	6.7	6.4	5.5	6.6	6.3	5.5	7.2	4.7	4.7	8.1	5.0	4.0	5.9
平均 Mean	5.2	6.6	6.4	6.8	6.5	6.9	8.0	5.2	6.5	7.6	5.4	4.5	6.3

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	3	4	3	3	1	2	2	2	3	2	4	6	35
1— 3	3	2	6	3	2	5	2	1	·	2	2	3	31
3— 5	1	2	·	1	2	2	4	·	1	3	1	·	17
5— 10	·	2	3	5	3	2	1	1	1	1	1	2	22
10— 15	1	·	2	·	2	3	·	1	·	1	·	1	11
15— 20	·	·	·	1	·	1	3	1	1	1	1	·	9
20— 25	·	2	·	·	·	·	1	1	·	·	1	·	5
25— 30	·	·	·	1	·	·	·	·	2	·	·	·	3
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	2	1	1	1	·	5
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	8	12	14	14	10	15	13	9	9	12	11	12	139
<0.1 mm	6	5	7	4	·	2	5	5	9	6	2	4	55

多度津

TADOTU.

大正五年　　　　1916

日照時數 (ヂョルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour (眞太陽時 Apparent Local Time)	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4- 5^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6^h	—	—	—	0.10	0.30	2.13	1.30	0.80	—	—	—	—	4.63
6- 7^h	—	—	2.81	5.30	8.30	13.91	9.69	11.93	6.44	0.45	—	—	58.83
7- 8^h	3.75	9.39	14.34	12.98	11.12	16.10	17.10	19.48	14.77	9.03	7.11	4.75	139.92
8- 9^h	15.71	15.62	16.30	15.83	17.40	15.49	18 82	21.59	18.31	13.90	15.30	19.44	203.71
9-10^h	19.43	13.66	18.32	15.97	17.80	17.30	17.90	22.98	20.10	16.02	19.41	21.41	220.30
10-11^h	21.87	17.30	20.10	17.50	20.40	18.35	20.28	24.78	22.01	18.42	18.30	20.77	240.08
11-12^h	19.50	18.53	19.60	18.81	19.73	19.85	20.35	24.03	21.15	18.06	16.27	20.08	235.96
12-13^h	20.81	17.28	18.32	18.79	21.23	18.60	20.11	25.59	22.35	18.95	17.00	20.52	239.55
13-14^h	22.37	13.71	20.04	17.47	24.25	18.42	20.47	26.19	22.64	19.10	15.27	18.82	238.75
14-15^h	21.98	15.67	19.89	18.43	21.92	19.03	19.88	25.75	22.72	18.90	16.83	16.83	237.83
15-16^h	21.05	14.24	18.65	19.53	21.97	19.82	20.48	23.43	20.09	15.50	15.87	17.83	228.46
16-17^h	8.01	9.58	15.75	17.65	20.59	19.08	16.31	21.88	18.41	10.63	8.27	2.36	168.52
17-18^h	—	0.50	6.42	10.69	17.30	13.28	11.85	16.67	8.94	1.68	0.25	—	87.58
18-19^h	—	—	—	0.40	1.56	1.95	2.65	1.55	0.05	—	—	—	8.16
19-20^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	174.48	145.48	190.54	189.45	223.87	213.31	217.19	266.65	217.98	160.64	149.88	162.81	2312.28

晝間時數ニ對スル百分率　Percentage of Possible Duration.

	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
%	56	46	51	49	52	50	50	64	59	46	48	53	52

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour (地面 Surface)	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	6.10	5.69	6.49	13.32	18.54	24.52	27.37	28.33	26.67	18.62	12.50	6.49	16.22
2^h	5.95	5.41	6.27	13.05	18.25	24.21	27.02	28.07	26.52	18.44	12.30	6.27	15.98
3^h	5.76	5.20	6.05	12.77	17.93	23.90	26.79	27.78	26.11	18.27	12.19	6.05	15.73
4^h	5.55	5.08	5.87	12.66	17.71	23.72	26.56	27.57	25.90	18.09	12.13	5.91	15.56
5^h	5.33	4.95	5.74	12.45	17.52	23.57	26.39	27.42	25.72	17.95	11.88	5.81	15.39
6^h	5.10	4.89	5.64	12.48	17.88	24.01	26.69	27.42	25.67	17.81	11.81	5.69	15.42
7^h	5.15	4.86	5.91	13.38	19.10	25.05	27.59	28.15	26.15	18.10	11.87	5.63	15.91
8^h	5.48	5.31	7.13	15.65	21.47	27.56	29.70	29.71	27.52	19.18	12.77	6.20	17.31
9^h	6.70	6.89	9.64	18.89	24.69	30.25	32.21	32.15	29.26	21.44	14.53	7.36	19.47
10^h	8.50	9.36	13.41	22.77	28.37	33.02	35.03	34.98	31.21	23.98	18.08	10.32	22.42
11^h	11.10	11.69	17.31	25.92	30.66	35.47	38.39	37.82	33.48	25.92	20.67	14.14	25.21
12^h	13.00	14.27	19.62	28.63	32.53	37.65	40.43	40.41	35.39	27.23	21.91	16.14	27.27
13^h	14.42	15.15	19.90	28.79	33.69	38.11	41.45	41.73	36.51	27.69	22.27	16.61	28.03
14^h	14.26	14.32	19.57	28.28	33.21	38.16	41.35	42.69	36.59	27.20	21.49	15.76	27.74
15^h	13.05	13.47	17.76	26.29	31.84	37.09	40.25	41.29	36.08	26.13	19.84	14.09	26.43
16^h	11.11	11.98	15.54	23.65	29.78	35.29	39.03	38.99	34.34	24.15	17.33	11.39	24.38
17^h	9.24	9.93	12.79	20.68	27.31	32.57	35.60	36.71	32.08	22.05	15.48	9.62	22.00
18^h	8.06	8.50	10.39	17.86	24.23	30.08	32.45	33.29	29.93	20.77	14.49	8.67	19.89
19^h	7.53	7.77	9.23	16.18	22.24	28.12	30.59	31.43	28.69	20.25	13.94	8.16	18.68
20^h	7.14	7.29	8.53	15.54	21.00	26.96	29.41	30.57	28.11	19.84	13.46	7.77	17.97
21^h	6.82	6.87	8.01	14.98	20.23	26.30	28.75	30.06	27.65	19.48	13.13	7.48	17.48
22^h	6.62	6.54	7.57	14.54	19.71	25.74	28.41	29.65	27.25	19.16	12.85	7.25	17.11
23^h	6.48	6.26	7.26	14.12	19.26	25.34	27.91	29.24	26.97	18.96	12.61	6.93	16.78
24^h	6.32	6.01	6.92	13.81	18.96	25.00	27.56	28.80	26.65	18.70	12.46	6.68	16.49
平均 Mean	8.10	8.24	10.52	18.20	23.59	29.24	31.95	32.68	29.60	21.22	15.08	9.02	19.79
深サ Depth 0.1 m. 平均 Mean	8.26	8.25	10.15	17.13	22.69	28.43	31.04	32.42	29.91	21.62	15.61	9.62	19.59
0.2 m. " "	8.79	8.60	10.16	16.55	21.98	27.65	30.29	31.97	29.94	22.21	16.37	10.60	19.59
0.3 m. " "	9.06	8.78	10.12	16.26	21.61	27.19	29.85	31.75	30.01	22.62	16.87	11.08	19.60
0.4 m. " "	8.97	8.39	9.30	14.42	19.45	24.60	27.45	29.32	28.51	22.32	17.00	11.62	18.45
1.0 m. " "	10.84	9.92	10.10	13.68	18.19	22.69	26.14	28.64	28 61	23.83	18.76	13 87	18.77
2.0 m. " "	14.07	12.61	11.77	12.87	15.67	19.06	22.88	26.02	27.13	24.95	20.93	17.13	18.76
3.0 m. " "	16.67	15.00	13.74	13.51	14.53	17.12	20.60	23.88	25.26	24.35	21.33	18.83	18.74

多度津

TADOTU.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.10	5.73	5.06	3.95	2.58	2.00	2.34	1.54	2.18	2.86	3.08	5.74	3.60
2h	6.13	5.45	5.30	3.84	2.45	1.73	2.38	1.69	2.20	3.19	3.20	5.67	3.60
3h	6.02	5.60	5.79	3.33	2.82	1.66	2.40	1.53	2.26	3.10	3.44	5.49	3.62
4h	5.92	5.46	5.73	3.63	2.24	2.19	2.53	1.54	2.15	3.32	3.77	5.26	3.65
5h	5.69	5.84	6.46	3.42	2.30	2.33	2.10	1.80	2.19	3.75	3.65	5.43	3.75
6h	5.26	5.41	6.23	3.55	2.15	1.58	2.23	1.87	2.56	3.08	3.70	5.38	3.58
7h	5.65	5.18	6.33	3.20	2.45	1.70	2.24	1.60	2.65	2.95	3.73	5.26	3.58
8h	5.29	4.79	6.07	3.38	2.97	2.55	2.45	1.50	2.28	3.30	3.54	4.86	3.58
9h	4.97	4.79	6.19	4.11	3.74	3.54	3.14	2.57	2.37	3.19	3.20	4.88	3.89
10h	4.85	5.32	6.99	4.66	4.47	4.42	3.46	3.63	2.98	3.74	3.93	4.98	4.45
11h	4.95	5.81	7.28	5.12	5.07	4.96	3.99	4.58	3.97	4.53	4.68	5.87	5.07
12h	5.93	6.12	8.06	4.93	4.83	4.94	4.47	4.73	4.36	4.70	4.58	5.99	5.30
13h	6.03	5.70	8.36	4.86	5.00	5.04	4.29	4.95	4.44	4.61	5.15	5.73	5.35
14h	6.94	6.20	8.10	4.70	5.13	4.84	4.22	4.72	4.61	4.22	5.11	5.73	5.38
15h	7.70	6.36	8.25	5.06	4.76	4.24	4.96	4.24	4.04	4.36	5.43	5.82	5.44
16h	7.48	6.07	8.15	4.90	5.13	4.41	3.94	3.68	3.99	3.62	4.55	5.71	5.14
17h	5.92	6.93	7.99	4.41	4.57	4.17	4.07	3.25	3.18	2.96	4.18	5.61	4.77
18h	5.52	6.85	7.01	4.44	4.04	4.30	3.85	2.81	2.67	3.43	4.44	5.94	4.61
19h	6.27	7.08	6.45	3.93	3.57	3.54	2.81	2.62	2.70	4.28	4.37	5.97	4.47
20h	6.77	6.98	6.21	3.79	2.90	3.36	2.94	2.19	2.73	4.30	3.86	6.20	4.35
21h	6.60	6.71	6.22	3.93	2.93	2.62	2.83	1.76	2.73	4.00	3.85	6.39	4.21
22h	6.45	6.12	5.44	3.86	2.82	2.84	2.44	1.47	2.53	3.81	3.84	6.12	3.98
23h	6.19	5.85	5.03	3.86	2.60	2.27	2.20	1.60	2.48	3.40	3.65	5.85	3.75
24h	5.86	5.91	4.89	3.87	2.65	1.97	2.57	1.87	2.76	3.18	3.45	6.10	3.76
平均 Mean	6.02	5.93	6.57	4.11	3.51	3.22	3.12	2.66	2.96	3.66	4.02	5.67	4.29

多度津

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	44	36	49	69	71	69	78	78	39	50	70	20	673
北北東 NNE	22	41	27	74	71	111	40	75	32	49	65	18	625
北東 NE	8	28	13	40	22	18	25	39	38	47	43	13	334
東北東 ENE	4	41	14	47	26	14	20	72	49	70	65	22	444
東 E	13	21	20	31	37	27	22	45	36	31	29	23	335
東南東 ESE	32	23	31	47	56	38	35	60	52	56	54	47	531
南東 SE	97	80	75	46	77	47	42	108	141	156	141	141	1151
南南東 SSE	66	44	53	58	61	43	32	65	100	93	79	100	794
南 S	24	19	9	24	16	13	16	13	30	7	12	18	201
南南西 SSW	24	13	11	16	13	9	22	9	13	6	10	16	162
南西 SW	20	21	15	5	18	23	28	7	8	10	10	15	180
西南西 WSW	131	83	143	99	111	115	147	38	42	42	29	64	1044
西 W	121	126	153	66	81	76	122	46	50	30	26	104	1001
西北西 WNW	66	77	80	40	31	26	38	15	29	19	34	88	543
北西 NW	36	28	30	21	13	14	29	18	22	27	19	30	287
北北西 NNW	33	15	19	29	19	36	32	15	21	43	27	16	305
靜穩 Calm	3	0	2	8	21	41	16	41	18	8	7	9	174
平均方向 Res. Dir.	S 65° W	S 85° W	S 81° W	N 1° W	S 42° W	N 43° W	N 85° W	N 80° E	S 54° E	S 82° E	N 89° E	S 17° W	S 28° W
同上回數 Res. Freq. %	31	19	34	8	3	14	28	28	27	29	29	22	4

多度津

TADOTU.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	6.7	4.8	4.8	3.7	3.3	3.7	3.3	4.0	5.2	6.1	7.0	3.9	4.6
北北東 NNE	5.9	5.5	5.1	4.0	4.3	4.5	4.1	5.3	5.7	6.3	7.4	4.0	5.1
北東 NE	2.3	4.8	2.9	3.3	2.8	2.9	1.9	3.8	3.9	3.8	5.2	4.3	3.7
東北東 ENE	2.4	2.6	2.0	3.6	1.7	1.4	1.5	2.9	2.5	2.8	3.3	2.3	2.7
東 E	1.6	1.9	1.7	2.6	1.7	1.3	1.7	1.8	1.8	2.2	2.1	2.3	1.9
東南東 ESE	2.0	2.1	2.1	2.1	1.8	1.9	1.7	1.6	1.8	1.7	1.8	1.9	1.8
南東 SE	2.4	2.2	2.2	1.8	1.8	1.9	1.6	1.5	1.9	1.9	2.3	2.3	2.0
南南東 SSE	2.5	2.3	2.4	2.3	2.2	2.2	1.8	1.5	2.2	2.0	2.2	2.4	2.2
南 S	3.1	2.7	2.5	5.8	2.3	2.7	3.1	1.8	3.1	1.9	1.9	3.0	3.0
南南西 SSW	3.1	3.4	2.8	4.2	2.9	2.7	2.6	1.7	3.0	4.0	2.6	2.9	3.0
南西 SW	4.5	5.2	4.9	4.6	7.0	4.2	3.7	2.4	3.9	4.2	4.0	5.5	4.6
西南西 WSW	8.0	7.5	8.7	7.6	6.5	4.7	4.4	3.5	4.6	8.0	4.5	9.4	6.7
西 W	9.1	10.1	10.5	4.8	4.9	3.6	3.8	3.6	4.4	7.3	5.8	11.9	7.4
西北西 WNW	10.2	9.3	9.3	5.0	3.2	3.4	3.0	2.3	4.1	3.9	5.9	10.5	7.3
北西 NW	6.9	6.8	7.8	4.5	3.9	2.4	2.9	2.5	3.9	4.7	4.9	7.3	5.2
北北西 NNW	6.7	7.0	5.4	4.2	2.6	2.7	2.4	2.8	2.6	5.9	6.4	4.2	4.5

多度津

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	10	3	2	0	0	0	0	0	9	10	20	1	55
北北東 NNE	2	1	0	3	0	1	1	1	4	8	10	0	31
北東 NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
東北東 ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東 E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南東 ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東 SE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南東 SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南 S	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	6
南南西 SSW	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
南西 SW	0	2	2	0	5	1	0	0	0	0	2	1	13
西南西 WSW	37	24	55	31	20	6	5	0	0	21	3	23	225
西 W	43	68	89	9	9	1	0	0	0	10	5	63	297
西北西 WNW	34	33	37	9	1	0	1	0	1	0	7	43	166
北西 NW	10	7	10	3	1	0	0	0	1	1	2	6	41
北北西 NNW	9	3	3	1	0	1	0	0	0	4	7	0	28
合計 Sum	145	142	198	62	36	10	7	1	15	54	58	137	865

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 m/sec	11	4	8	4	0	7	3	1	3	11	6	6	64
烈風 15–29 m/sec	8	9	11	4	3	0	1	0	0	1	2	5	44
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
合計 Sum	19	13	19	8	3	7	4	1	3	12	8	12	109

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	N 89° W	S 84° W	W	S 83° W	S 82° W	N 88° W	S 79° W	S 61° W	S 79° W	S 65° W	S 84° W	S 86° W	S 82° W
同上回數 Res. Freq. %	97	97	99	98	91	91	76	42	73	94	97	96	85

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	1.65	2.02	2.60	3.26	3.92	4.88	5.15	5.34	4.17	2.56	1.69	1.21	3.20
百葉箱外 In Open B	1.49	1.72	2.31	2.57	3.52	3.79	4.35	4.62	3.69	2.05	1.36	1.11	2.72
百葉箱內 In Screen	1.11	0.99	1.05	1.10	1.22	1.26	1.46	1.55	1.50	1.15	0.97	0.85	1.18

A 降水日量≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

德　島

大正五年　　　　**TOKUSIMA.**　　　　1916

概　況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一　月 Jan.	**766·81**	**777·4**	5,6	755.1	2	7.34	12.69	2.53	10.16	14.8	9	21.0	9	98.6	26	22.4
二　月 Feb.	762.60	771.1	20	749.6	29	**6·35**	11.04	2.25	8.79	15.3	28	16.9	29	98.1	14	18.8
三　月 Mar.	763.37	769.4	9	752.3	1	6.67	12.07	**1·56**	10.51	**18·6**	27	20.2	30	98.4	25	21.8
四　月 April	763.24	770.7	7	750.2	1	14.06	19.50	8.93	**10·57**	**18·6**	7	27.1	24	99.3	7	27.8
五　月 May	759.90	770.0	5	**747·0**	7	18.67	23.72	13.68	10.04	14.5	10	27.6	30	8.9	9	18.7
六　月 June	757.26	763.0	3	749.7	17	23.91	28.25	19.95	8.30	15.2	3	31.3	16	12.0	1	19.3
七　月 July	757.06	761.1	18	751.7	29	26.10	30.68	22.37	8.31	11.3	26	34.5	18	19.7	15	14.8
八　月 Aug.	**755·38**	760.8	31	749.1	10	**27·34**	**32·40**	23.21	9.19	14.6	4	**36·6**	5	21.2	18,31	15.4
九　月 Sept.	760.83	764.9	30	752.1	11	24.76	29.71	20.54	9.17	12.3	4	33.8	4	13.3	30	20.5
十　月 Oct.	764.33	774.2	27	755.7	13	18.49	22.45	15.22	7.23	12.6	18	27.2	24	10.7	18	16.5
十一月 Nov.	766.79	775.0	15	753.5	11	14.15	17.92	11.07	**6·85**	11.4	13	24.3	8	6.6	29	17.7
十二月 Dec.	765.62	771.8	13	752.7	27	8.33	13.08	4.53	8.55	16.0	24	19.6	7	**97·0**	27	22.6
全年 Annual	761.93	777.4	5,6 I	747.0	7 V	16.35	21.13	12.15	8.97	18.6	27 III, 7 IV	36.6	5 VIII	97.0	27 XII	39.6

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一　月 Jan.	5.08	14.4	9	2.3	5	**64·5**	35	18,19,29	**15·2**	10.4	1	2.1	1	4.35	**15·8**	NW	23
二　月 Feb.	4.89	13.0	29	2.3	17	67.3	35	27	92.8	56.1	29	10.7	29	**4·38**	14.3	NNW	12
三　月 Mar.	**4·84**	10.1	31	2.8	4,18	66.3	**29**	4	69.1	21.1	11	5.1	11	4.27	14.3	W	1
四　月 April	8.77	18.5	30	3.1	5	70.6	32	6	115.4	55.2	30	24.0	30	4.10	15.2	NNW	1
五　月 May	11.80	18.1	16	4.3	8	73.6	31	4	111.8	41.6	25	15.0	25	3.26	10.1	NW	8
六　月 June	18.15	23.7	28	7.8	1	**82·2**	35	2	132.8	30.7	6	12.6	6	2.97	11.8	SE	6
七　月 July	20.28	**27·0**	18	14.1	3	81.7	46	27	96.7	18.0	13	11.7	9	**2·30**	9.0	SE	23
八　月 Aug.	**21·14**	26.3	13	17.3	29	79.4	46	4	192.3	70.3	1	20.1	1	2.52	9.1	SE	24,27
九　月 Sept.	18.93	24.2	7	8.7	30	81.5	51	3	**331·4**	**89·3**	22	**36·6**	11	2.35	10.8	NNW	28
十　月 Oct.	12.39	19.8	24	6.8	27	78.4	38	16	228.8	59.9	29	15.9	13	3.02	9.4	NW	30
十一月 Nov.	9.17	17.0	8	5.1	29,30	75.3	41	12,20	244.9	72.8	17	14.7	8	3.82	10.9	NW	11
十二月 Dec.	5.92	12.0	7	**2·1**	27	70.9	38	20	64.5	15.9	8	3.7	7	4.14	14.3	NW	28
全年 Annual	11.78	27.0	18 VII	2.1	27 XII	74.3	29	4 III	1695.7	89.3	22 IX	36.6	11 IX	3.46	15.8	NW	23 I

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≥0.1	mm ≥1.0	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ♐	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	平均 Mean ≥30°	最高 Max. ≥30°	最高 Max. ≥35°	地震回數 No. of obs. ⦸
一　月 Jan.	6	3	2	3	0	0	0	7	4	0	8	13	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二　月 Feb.	15	8	4	5	0	0	0	2	8	5	7	12	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三　月 Mar.	14	9	8	2	0	0	0	2	8	2	12	15	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四　月 April	12	11	0	0	0	1	0	4	13	5	8	3	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	1
五　月 May	12	7	0	0	0	0	1	4	12	4	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0
六　月 June	19	15	0	0	0	0	1	5	13	4	1	0	0	0	0	0	0	8	29	0	4	0	0
七　月 July	17	13	0	0	0	7	0	0	15	3	0	0	0	0	0	0	0	24	31	0	18	0	0
八　月 Aug.	10	9	0	0	0	5	0	6	6	2	0	0	0	0	0	0	0	30	31	0	29	3	2
九　月 Sept.	14	11	0	0	0	6	1	1	10	3	1	0	0	0	0	0	0	17	26	0	18	0	1
十　月 Oct.	14	14	0	0	0	0	0	1	21	7	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	3
十一月 Nov.	12	10	0	0	0	0	2	4	13	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
十二月 Dec.	10	9	3	2	0	0	1	6	3	3	9	12	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	155	119	17	12	0	19	6	42	126	44	49	55	0	19	1	0	0	79	140	0	69	3	20

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity............ — 0.73
海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level.................+ 0.35

德
島

德島

大正五年 **TOKUSIMA.** 1916

徳島

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	766.98	763.02	763.61	763.39	759.88	757.26	757.05	755.36	760.86	764.42	766.64	765.73	762.00
2h	767.07	762.93	763.43	763.23	759.79	757.10	756.83	755.30	760.75	764.33	766.52	765.75	761.92
3h	766.99	762.76	763.31	763.22	759.82	757.09	756.89	755.58	760.63	764.15	766.43	765.65	761.88
4h	766.95	762.64	763.34	763.19	759.91	757.23	756.99	755.32	760.65	764.19	766.45	765.59	761.87
5h	766.95	762.72	763.49	763.31	760.11	757.35	757.23	755.49	760.76	764.33	766.59	765.65	761.99
6h	767.10	762.73	763.64	763.62	760.35	757.52	757.43	755.68	760.99	764.44	766.80	765.80	762.18
7h	767.30	763.09	763.85	763.89	760.58	757.73	757.51	755.83	761.16	764.79	767.22	766.10	762.42
8h	767.53	763.33	764.09	764.01	760.67	757.78	757.64	755.88	761.29	765.03	767.48	766.34	762.59
9h	767.72	763.42	764.19	764.11	760.74	757.76	757.55	755.99	761.37	765.10	767.65	766.52	762.68
10h	767.77	763.40	764.02	764.17	760.64	757.73	757.53	755.99	761.42	765.04	767.57	766.44	762.64
11h	767.35	763.13	763.75	763.83	760.42	757.59	757.36	755.86	761.19	764.72	767.13	765.88	762.35
12h	766.49	762.52	763.31	763.29	760.11	757.34	757.13	755.55	760.86	764.27	766.61	765.19	761.90
13h	765.92	761.85	762.72	762.86	759.76	757.12	756.97	754.94	760.50	763.80	766.17	764.80	761.45
14h	765.62	761.53	762.29	762.45	759.45	756.96	756.74	754.95	760.20	763.54	765.98	764.70	761.20
15h	765.67	761.52	762.23	762.14	759.15	756.80	756.61	754.75	760.04	763.54	766.08	764.78	761.11
16h	765.84	761.66	762.33	762.09	759.01	756.70	756.54	754.64	760.10	763.64	766.19	764.91	761.14
17h	766.16	761.90	762.55	762.20	758.89	756.60	756.47	754.62	760.26	763.78	766.41	765.08	761.26
18h	766.44	762.15	762.78	762.40	759.03	756.66	756.54	754.75	760.48	763.97	766.64	765.41	761.44
19h	766.75	762.46	763.20	762.74	759.38	756.93	756.69	754.95	760.62	764.27	766.87	765.65	761.71
20h	766.93	762.63	763.49	763.20	759.71	757.15	756.92	755.28	761.01	764.47	767.01	765.75	761.96
21h	767.00	762.81	763.81	763.57	760.01	757.47	757.10	755.57	761.23	764.56	767.16	765.78	762.17
22h	767.01	762.81	763.88	763.65	760.12	757.56	757.22	755.62	761.21	764.59	767.19	765.80	762.22
23h	766.97	762.76	763.89	763.60	760.00	757.45	757.24	755.69	761.19	764.44	767.13	765.78	762.18
24h	766.90	762.63	763.76	763.57	760.05	757.32	757.15	755.61	761.16	764.37	766.96	765.66	762.10
平均 Mean	766.81	762.60	763.37	763.24	759.90	757.26	757.06	755.38	760.83	764.32	766.79	765.62	761.93

氣溫 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.19	4.58	4.26	11.61	16.14	21.67	23.90	24.87	22.65	16.69	12.75	6.77	14.26
2h	5.08	4.46	3.90	11.36	15.77	21.43	23.72	24.63	22.40	16.45	12.63	6.55	14.03
3h	4.90	4.36	3.66	11.07	15.54	21.08	23.51	24.36	22.20	16.25	12.41	6.14	13.79
4h	4.63	4.22	3.41	10.89	15.35	20.92	23.30	24.06	21.97	16.23	12.36	5.93	13.61
5h	4.54	4.06	3.25	10.72	15.18	20.72	23.11	23.85	21.84	16.19	12.17	5.86	13.46
6h	4.54	4.10	3.23	10.76	15.33	21.33	23.33	23.88	21.76	16.27	12.11	5.75	13.53
7h	4.55	3.92	3.69	11.70	16.60	22.70	24.65	25.26	22.59	16.50	12.21	5.76	14.18
8h	5.25	4.87	5.25	13.10	18.21	24.09	26.13	26.85	24.33	17.55	12.99	6.28	15.41
9h	7.18	6.48	6.75	14.40	19.45	25.16	27.45	28.17	26.09	19.17	14.23	7.97	16.88
10h	9.02	7.71	8.26	15.42	20.45	25.59	28.29	29.10	27.30	20.31	15.48	9.58	18.04
11h	10.15	8.43	9.24	16.02	21.03	26.02	28.89	29.80	27.78	21.19	16.48	10.75	18.82
12h	10.63	8.95	9.88	16.85	21.45	26.38	28.91	30.42	27.92	21.46	16.95	11.57	19.28
13h	10.89	9.37	10.30	17.47	21.82	26.67	28.87	30.78	27.93	21.47	17.11	11.98	19.72
14h	11.19	9.67	10.60	17.88	22.07	26.58	29.13	31.22	28.21	21.47	17.12	11.87	19.75
15h	11.00	9.26	10.45	17.96	22.20	26.51	28.75	31.16	27.96	21.43	16.81	11.58	19.59
16h	10.65	8.90	10.09	17.70	22.10	26.43	28.32	30.86	27.38	20.86	16.30	10.85	19.20
17h	9.54	8.08	9.38	16.97	21.73	26.13	27.85	30.24	26.67	19.91	15.23	9.69	18.45
18h	8.30	7.28	8.45	15.69	20.94	25.31	27.38	29.08	25.72	19.04	14.46	8.92	17.55
19h	7.45	6.62	7.43	14.66	19.51	24.49	26.43	27.85	24.73	18.27	14.05	8.33	16.65
20h	6.98	6.20	6.80	13.98	18.68	23.89	25.70	27.01	24.16	17.92	13.68	8.10	16.09
21h	6.66	5.69	6.19	13.44	17.87	23.26	25.22	26.34	23.70	17.70	13.45	7.78	15.61
22h	6.24	5.38	5.63	12.97	17.30	22.77	24.78	25.82	23.28	17.41	13.07	7.61	15.19
23h	6.07	5.06	5.17	12.70	16.84	22.39	24.45	25.47	22.95	17.09	12.86	7.25	14.69
24h	5.61	4.86	4.79	12.21	16.47	22.22	24.23	25.18	22.69	16.91	12.64	6.99	14 57
平均 Mean	7.34	6.35	6.67	14.06	18.67	23.91	26.10	27.34	24.76	18.49	14.15	8.33	16.35

德島

TOKUSIMA.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.89	4.76	4.77	8.19	11.65	17.57	20.03	20.99	18.57	12.09	9.18	5.70	11.53
2h	4.79	4.73	4.77	8.23	11.58	17.49	19.84	20.89	18.48	12.04	9.13	5.65	11.47
3h	4.84	4.70	4.70	8.19	11.32	17.32	19.69	20.78	18.27	11.97	9.04	5.53	11.36
4h	4.79	4.71	4.73	8.16	11.22	17.17	19.50	20.55	18.24	11.90	8.97	5.52	11.29
5h	4.71	4.69	4.62	8.14	11.18	17.13	19.37	20.48	17.95	11.94	8.87	5.54	11.22
6h	4.68	4.70	4.61	8.09	11.20	17.42	19.61	20.49	17.83	11.96	8.94	5.53	11.26
7h	4.67	4.72	4.75	8.37	11.56	17.67	19.70	21.09	18.07	12.03	8.88	5.56	11.42
8h	4.82	4.81	4.77	8.53	11.67	17.92	19.84	21.27	18.59	12.41	9.15	5.57	11.61
9h	4.99	4.93	4.69	8.66	11.86	18.16	20.07	21.33	18.75	12.63	9.32	5.79	11.77
10h	5.18	4.90	4.70	8.74	11.86	18.42	20.52	21.60	19.26	12.69	9.36	5.93	11.93
11h	5.26	5.01	4.62	9.08	12.04	18.63	20.85	21.67	19.49	12.57	9.42	6.07	12.06
12h	5.30	5.01	4.63	9.35	11.77	18.84	20.66	21.53	19.53	12.62	9.49	6.15	12.08
13h	5.40	4.98	4.79	9.37	11.95	18.60	20.73	21.52	19.69	12.58	9.38	6.18	12.10
14h	5.41	4.92	4.83	9.28	11.89	18.69	20.55	21.15	19.38	12.58	9.31	6.21	12.02
15h	5.41	5.01	4.83	9.35	12.03	18.56	20.67	20.85	19.15	12.64	9.25	6.30	12.00
16h	5.37	4.94	4.87	9.20	12.10	18.80	20.40	21.03	19.33	12.77	9.27	6.37	12.04
17h	5.44	5.03	5.02	9.29	12.38	18.72	20.53	20.96	19.51	12.82	9.41	6.38	12.12
18h	5.48	5.08	4.99	9.36	12.45	18.76	20.69	21.30	19.64	12.84	9.40	6.26	12.19
19h	5.34	5.09	5.07	9.25	12.19	18.39	20.82	21.72	19.55	12.65	9.24	6.19	12.13
20h	5.25	5.06	5.09	8.97	12.03	18.34	20.94	21.61	19.53	12.57	9.10	6.03	12.04
21h	5.11	4.99	5.11	8.89	11.91	18.38	20.66	21.36	19.14	12.47	8.99	5.96	11.91
22h	5.08	4.97	5.02	8.70	11.78	18.30	20.38	21.16	19.01	12.27	9.00	5.91	11.80
23h	4.88	4.83	5.02	8.54	11.78	18.28	20.30	21.10	18.77	12.22	9.01	5.89	11.72
24h	4.86	4.84	5.02	8.44	11.72	17.98	20.28	21.00	18.52	12.12	8.97	5.77	11.63
平均 Mean	5.08	4.89	4.84	8.77	11.80	18.15	20.28	21.14	18.93	12.39	9.17	5.92	11.78

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	71.6	73.1	75.7	77.0	83.5	89.8	91.2	90.0	89.8	84.8	81.8	75.3	82.0
2h	71.0	72.9	77.7	78.3	84.9	90.6	91.3	90.8	90.7	85.6	81.8	76.3	82.7
3h	72.5	73.2	77.9	79.2	84.0	91.5	91.7	91.8	90.8	86.2	82.3	76.8	83.2
4h	73.1	73.7	79.8	79.8	84.5	91.6	91.9	92.4	91.9	85.7	81.8	77.7	83.7
5h	72.3	73.8	79.0	80.5	84.9	92.6	92.3	93.2	91.2	86.2	82.1	78.1	83.9
6h	72.2	73.7	79.3	79.5	84.6	91.0	92.2	93.1	91.2	85.9	83.2	78.9	83.7
7h	72.0	75.4	79.1	77.3	80.7	85.3	85.7	88.3	87.8	85.3	82.0	79.1	81.5
8h	70.5	72.2	71.6	72.5	74.0	79.7	79.0	81.3	81.6	82.5	80.3	76.5	76.8
9h	63.8	66.5	63.4	67.9	69.9	76.1	74.0	75.7	74.5	76.2	75.9	70.7	71.2
10h	58.2	61.3	57.3	64.0	65.9	75.6	71.9	72.7	71.4	71.8	70.7	65.2	67.2
11h	54.6	59.7	52.9	63.6	64.7	74.7	71.0	69.8	70.1	67.6	67.2	61.8	64.8
12h	53.5	57.9	51.0	62.7	62.0	73.8	70.5	67.3	69.7	66.9	65.4	59.3	63.3
13h	53.7	55.8	50.7	60.6	61.9	71.9	71.0	65.9	70.5	66.8	64.0	57.8	62.6
14h	52.6	54.4	49.9	58.5	60.5	72.7	69.7	63.3	68.4	66.8	63.7	58.6	61.6
15h	52.8	57.1	51.2	58.7	61.1	72.7	71.4	62.7	68.4	67.2	64.4	60.9	62.4
16h	53.7	57.9	52.7	58.9	61.8	73.7	72.2	64.4	71.1	70.0	66.4	64.5	63.9
17h	58.7	61.8	56.8	62.8	64.7	75.0	74.5	66.5	74.8	74.0	71.5	69.5	67.6
18h	64.4	65.7	59.2	68.0	67.8	78.4	76.9	71.8	79.2	78.1	74.9	71.0	71.3
19h	66.5	68.8	64.8	71.5	71.7	80.3	81.5	78.4	83.4	80.6	75.9	73.2	74.7
20h	67.6	70.3	67.9	72.6	74.2	82.9	85.5	81.6	86.1	81.7	76.7	72.7	76.7
21h	67.6	71.5	70.7	74.4	77.1	85.9	86.9	84.1	86.7	82.1	76.8	73.1	78.1
22h	68.7	72.7	72.5	74.8	78.6	88.1	88.0	85.7	88.3	82.5	78.7	73.2	79.3
23h	67.3	72.1	74.6	74.9	80.9	89.9	89.4	87.3	89.0	83.7	79.7	75.3	80.3
24h	69.4	72.8	76.1	76.3	82.3	89.4	90.5	88.4	89.2	83.9	80.3	75.4	81.2
平均 Mean	64.5	67.3	66.3	70.6	73.6	82.2	81.7	79.4	81.5	78.4	75.3	70.9	74.3

德島

TOKUSIMA.

大正五年 1916

德島

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1h	0.2	5.2	5.1	1.8	2.6	2.3	0.1	11.7	5.2	7.2	6.5	5.5	53.4
1-2h	0.0	3.4	5.3	1.8	2.3	1.0	0.6	25.4	3.9	10.7	9.4	2.3	66.1
2-3h	0.2	3.4	10.0	0.9	2.6	3.2	0.9	23.9	14.5	8.3	7.9	4.5	80.3
3-4h	—	6.9	6.9	1.6	1.7	5.2	2.6	13.1	13.4	7.5	7.6	3.7	70.2
4-5h	0.0	11.5	4.5	1.5	17.0	4.9	9.5	21.3	8.6	6.3	6.9	3.8	95.8
5-6h	0.0	9.4	2.8	1.2	3.5	6.1	2.6	7.2	10.6	4.9	8.9	2.6	59.8
6-7h	0.1	6.8	2.6	5.4	10.6	1.5	1.2	18.0	4.4	9.0	8.8	3.6	72.0
7-8h	—	10.9	2.6	4.5	22.6	4.1	1.5	4.8	4.5	20.9	6.7	1.1	84.2
8-9h	0.2	4.8	3.1	3.7	11.7	8.0	1.1	5.1	12.9	8.7	7.0	0.5	66.8
9-10h	0.0	3.9	1.3	4.0	4.2	6.1	2.2	1.4	9.0	5.9	10.4	1.4	49.8
10-11h	0.1	1.2	0.5	3.7	4.1	5.3	1.9	4.6	54.1	4.9	11.9	1.2	93.5
11-12h	0.6	2.1	0.2	3.5	4.7	4.7	1.7	5.7	47.4	4.7	13.2	3.3	91.8
12-13h	0.6	0.5	0.2	4.5	3.7	3.3	12.1	4.2	27.7	9.2	9.8	3.6	80.4
13-14h	1.2	1.2	0.0	6.1	1.6	15.5	7.8	12.0	10.3	8.6	12.3	5.3	81.9
14-15h	1.7	1.6	1.6	2.2	2.8	13.5	3.4	19.0	18.7	10.0	10.2	2.3	87.0
15-16h	0.1	1.4	3.3	9.0	1.6	5.6	8.2	0.9	18.3	13.2	10.2	4.8	76.6
16-17h	0.3	2.4	1.5	29.6	2.0	5.3	5.8	0.8	17.5	8.5	10.5	2.5	86.7
17-18h	0.6	2.3	1.0	9.8	3.7	8.9	6.1	0.0	8.2	9.1	15.8	1.3	66.8
18-19h	1.4	2.0	2.3	5.5	1.0	4.5	13.1	1.3	10.7	17.0	10.9	0.5	70.2
19-20h	1.1	2.4	1.7	9.3	0.7	4.7	1.3	3.1	1.4	6.4	7.1	1.8	41.0
20-21h	1.0	2.7	1.8	2.1	1.6	9.3	6.8	2.5	2.9	8.9	16.8	0.8	57.2
21-22h	1.8	2.6	2.2	0.2	0.9	6.9	4.9	5.4	8.8	10.7	22.0	0.0	66.4
22-23h	1.9	2.2	2.6	0.9	3.6	2.1	0.5	0.5	10.3	19.2	5.4	3.4	52.6
23-24h	2.1	1.0	6.0	2.6	1.0	0.8	0.8	0.4	8.1	9.0	8.7	4.7	45.2
總計 Total	15.2	92.8	69.1	115.4	111.8	132.8	96.7	192.3	331.4	228.8	244.9	64.5	1695.7

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1h	1	4	3	3	4	5	1	2	2	7	6	3	41
1-2h	0	3	2	5	3	3	3	3	1	9	6	3	41
2-3h	1	3	3	3	2	6	2	2	4	9	5	3	43
3-4h	0	3	4	3	2	7	2	5	4	9	4	4	47
4-5h	0	2	4	2	3	7	3	2	4	8	4	3	42
5-6h	0	2	5	3	3	7	1	3	4	5	5	3	41
6-7h	1	3	7	5	4	3	2	3	4	6	4	4	46
7-8h	0	2	5	5	5	4	2	2	4	6	6	3	44
8-9h	1	2	3	4	5	5	2	4	4	4	6	2	42
9-10h	0	3	3	4	5	7	1	2	4	5	7	2	43
10-11h	1	1	1	3	4	8	2	2	3	6	6	3	40
11-12h	1	1	1	4	3	7	2	2	4	5	7	1	38
12-13h	3	2	1	3	3	5	5	2	6	7	7	2	46
13-14h	3	2	1	3	2	5	6	2	5	7	5	3	44
14-15h	2	3	2	3	3	5	5	1	4	7	5	4	44
15-16h	1	4	2	5	3	5	5	1	6	7	6	4	49
16-17h	1	5	4	6	3	6	6	1	5	6	5	4	52
17-18h	2	4	1	7	3	4	3	0	5	5	5	3	42
18-19h	2	5	3	3	2	5	3	1	7	7	6	2	46
19-20h	2	4	2	4	2	4	3	2	2	6	4	3	38
20-21h	1	4	5	5	3	6	4	3	3	6	5	3	48
21-22h	2	3	3	1	2	6	3	5	3	5	5	0	38
22-23h	1	4	5	4	2	5	1	1	4	4	5	3	38
23-24h	1	3	4	3	3	5	1	1	3	5	7	3	39
合計 Sum	27	72	73	91	74	130	68	52	95	151	131	68	1032
< 0.1 mm	39	59	61	70	26	73	55	32	30	47	44	33	569

德　島

大正五年 **TOKUSIMA.** 1916

雲　量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.0	5.1	4.5	5.6	5.5	6.0	6.3	3.9	4.2	7.0	6.4	2.6	5.1
2h	4.2	5.1	3.7	6.2	5.6	5.5	6.6	4.0	4.7	6.8	6.1	2.5	5.1
3h	4.6	4.9	5.1	6.3	4.9	4.8	6.4	4.1	4.8	7.2	5.6	2.4	5.1
4h	4.2	4.7	5.6	6.3	6.4	5.8	7.4	3.6	4.4	7.4	6.2	2.4	5.4
5h	3.6	4.7	6.4	6.0	7.6	6.9	8.1	5.6	5.2	7.6	6.2	2.7	5.9
6h	3.9	6.0	7.4	6.9	8.3	6.8	8.1	5.8	6.3	7.7	7.1	3.8	6 5
7h	4.3	5.6	7.0	6.6	7.7	7.0	7.4	6.0	6.2	7.5	6 6	4.7	6.4
8h	4.5	5.8	6.4	6.9	7.5	6.8	8.3	5.8	6.5	7.2	6.9	4.5	6.4
9h	4.7	6.3	6.0	6.8	7.5	6.5	8.2	5.8	6.4	7.5	6.9	5.2	6.5
10h	4.9	7.6	6.2	7.0	7.3	6.3	8.5	6.6	6.5	7.6	6.7	4.9	6.7
11h	5.8	7.6	5.9	6.7	6.7	6.6	8.1	5.2	6.6	7.5	6.6	5.1	6.5
12h	5.9	7.7	6.0	6 5	6.5	6.6	8.2	5.1	7.0	7.6	7.5	5.4	6.7
13h	5.6	6.8	5.9	7.0	6.5	7.0	8.3	5.3	7.3	7.5	7.1	5.9	6.7
14h	4.5	7.0	5.9	7.1	6.6	7.1	8.6	4.6	7.9	7.4	7.2	5.8	6.6
15h	4.8	7.1	6.1	6 6	6.7	7.3	8.8	4.2	7.8	7.1	6.8	5.3	6.6
16h	4.5	7.0	6.0	5.9	6.6	7.1	9.0	4.4	8.0	7.3	6.2	5.4	6.5
17h	4.0	7.3	5.9	6.0	6.3	6.7	8.9	5.0	8.4	8.0	6.4	5.3	6.5
18h	3.2	6.9	5.6	6.2	6.3	7 0	8.8	5.4	7.9	8.1	5.7	4.6	6.3
19h	3.1	6.6	4.5	6.3	5.2	6.6	8.8	6.0	6.7	7.5	6.0	4.1	6.0
20h	3.7	6.0	4.6	6.1	5.2	6.3	7.3	4.3	5.9	7.9	6.4	4.2	5.7
21h	3.5	5.8	4.8	6.6	4.7	5.3	6.6	4.5	5.1	8.4	5.8	3.4	5.4
22h	3.5	4.9	4.7	5.7	4.3	5.1	5.6	4.9	5.1	8.0	5.9	4.1	5.2
23h	4.0	4.8	4.9	6.1	5.0	5.0	5.0	5.7	5.4	7.5	6.7	4.0	5.3
24h	3.5	5.1	4.5	5.5	5.1	5.7	6.0	5.3	4.8	7.6	6.7	3.7	5.3
平均 Mean	4 3	6.1	5.6	6.4	6.3	6.3	7.6	5.0	6.2	7.5	6.5	4.3	6.0

量　別　降　水　日　數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	3	7	5	1	5	4	4	1	3	·	2	1	36
1— 3	2	2	2	4	·	2	6	3	2	5	4	1	33
3— 5	·	1	3	2	1	5	·	1	2	1	·	2	18
5— 10	·	3	1	3	2	5	3	·	·	1	·	4	22
10— 15	1	1	2	·	·	·	1	·	1	2	1	1	10
15— 20	·	·	·	·	3	1	3	2	·	2	·	1	12
20— 25	·	·	1	1	·	1	·	·	·	·	·	·	3
25— 30	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	1	·	3
30— 35	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	1	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	2
40— 45	·	·	·	·	1	·	·	1	1	·	·	·	3
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	1	·	1	·	·	·	·	1	2	1	·	6
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	6	15	14	12	12	19	17	10	14	14	12	10	155
<0.1 mm	3	4	5	3	1	2	6	1	4	4	4	6	43

德島

德島

TOKUSIMA.

大正五年 1916

日照時數（ヂヨルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4-5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5-6h	—	—	—	—	0.70	3.16	0.83	3.30	—	—	—	—	7.99
6-7h	—	—	2.75	9.10	9.25	13.80	10.40	17.65	9.60	2.80	0.25	—	75.60
7-8h	10.38	9.42	13.31	15.60	13.00	15.04	15.20	21.00	16.10	9.85	6.00	8.15	153.05
8-9h	20.25	15.65	17.23	16.55	17.05	16.90	17.40	23.55	19.35	13.90	10.85	19.35	208.03
9-10h	22.50	15.62	19.40	18.90	18.50	17.80	19.15	22.50	21.35	15.28	13.45	20.34	224.79
10-11h	19.90	14.60	22.10	18.80	18.28	18.85	17.75	24.35	20.10	15.30	15.25	18.70	223.98
11-12h	17.77	15.24	20.84	19.35	15.60	18.35	15.75	25.50	18.56	15.92	13.95	19.30	216.13
12-13h	18.79	16.36	22.00	19.20	17.73	15.55	14.30	25.10	16.25	14.24	14.46	18.75	212.73
13-14h	22.45	16.33	21.75	16.40	18.85	17.10	16.65	26.85	17.35	12.70	14.65	17.08	218.16
14-15h	19.05	14.56	20.99	17.84	17.20	15.20	13.75	26.30	16.95	12.35	13.50	16.25	203.94
15-16h	15.79	13.71	19.20	17.14	17.55	15.30	10.75	25.05	15.25	9.85	12.10	15.70	187.39
16-17h	2.75	6.70	16.35	16.25	16.10	15.00	5.85	21.95	10.22	6.10	4.87	2.97	125.11
17-18h	—	0.10	3.95	10.15	15.45	11.20	3.60	11.40	1.88	0.85	—	—	58.58
18-19h	—	—	—	0.50	2.50	1.85	0.00	0.80	—	—	—	—	5.65
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	169.63	138.29	199.87	195.78	197.76	195.10	161.38	275.30	182.96	129.14	119.33	156.59	2121.13
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	54	43	54	50	46	45	37	67	49	37	38	51	48

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface 1h	5.12	5.19	5.98	12.88	17.97	23.67	26.39	27.41	24.75	18.26	13.66	7.36	15.72
2h	5.08	5.02	5.64	12.61	17.62	23.41	26.08	27.12	24.53	18.08	13.51	7.17	15.49
3h	4.93	4.77	5.42	12.28	17.36	23.13	25.83	26.87	24.32	17.98	13.33	6.90	15.26
4h	4.77	4.67	5.21	12.07	17.15	22.93	25.61	26.65	24.16	17.82	13.18	6.76	15.08
5h	4.62	4.56	5.08	11.86	16.95	22.77	25.44	26.45	23.99	17.74	13.06	6.66	14.93
6h	4.52	4.48	4.87	11.83	17.21	23.01	25.53	26.39	23.86	17.68	13.02	6.59	14.92
7h	4.44	4.39	5.17	12.38	18.16	24.10	26.37	26.96	24.30	17.85	13.02	6.59	15.31
8h	4.69	4.70	6.25	13.47	19.54	25.45	27.42	27.93	25.36	18.51	13.41	6.83	16.13
9h	5.72	6.11	8.04	14.98	21.10	26.99	28.92	29.16	26.86	19.85	14.24	7.61	17.47
10h	7.67	7.93	10.32	17.00	22.87	28.39	27.17	30.47	28.39	21.11	15.40	8.88	18.80
11h	9.62	9.60	12.68	18.94	24.44	29.69	31.66	31.88	29.49	22.23	16.62	10.14	20.58
12h	11.30	11.19	14.88	20.77	25.63	30.76	32.55	33.25	30.40	23.07	17.46	11.09	21.86
13h	12.12	12.39	16.10	21.87	26.30	31.29	32.86	34.15	30.80	23.37	17.90	11.99	22.60
14h	12.46	12.82	16.41	21.97	26.58	31.22	33.28	34.65	30.85	23.32	17.95	12.19	22.81
15h	11.90	12.16	15.69	21.66	26.32	30.81	32.71	34.47	30.44	22.78	17.20	11.79	22.33
16h	10.42	10.88	14.46	20.84	25.54	30.13	31.85	33.66	29.66	21.66	16.39	10.81	21.36
17h	8.90	9.39	12.25	19.40	24.37	29.21	30.82	32.45	28.57	20.83	15.51	9.87	20.13
18h	7.75	8.25	10.43	17.64	22.85	28.03	30.01	31.02	27.60	20.02	14.90	9.25	18.98
19h	6.96	7.50	9.16	16.21	21.20	26.78	28.96	29.93	26.72	19.50	14.52	8.76	18.02
20h	6.55	7.04	8.39	15.37	20.20	25.95	28.13	29.18	26.16	19.30	14.24	8.45	17.41
21h	6.16	6.55	7.84	14.81	19.53	25.34	27.69	28.69	25.74	19.05	13.97	8.17	16.96
22h	5.82	6.20	7.33	14.34	19.03	24.88	30.47	28.27	25.39	18.81	13.77	7.98	16.86
23h	5.58	5.82	6.91	13.81	18.54	24.45	26.86	27.92	25.06	18.56	13.63	7.74	16.24
24h	5.35	5.56	6.53	13.44	18.21	24.17	26.61	27.68	24.81	18.37	13.49	7.49	15.98
平均 Mean	7.19	7.38	9.21	15.94	21.03	26.52	28.72	29.69	26.76	19.82	14.73	8.63	17.97
深サ Depth 1.0 m. 平均 Mean	12.47	11.24	11.23	13.28	17.26	20.74	23.63	25.57	25.58	22.92	19.30	15.46	18.22
3.0 m. ,, ,,	17.67	16.31	15.30	14.67	15.09	16.09	17.60	19.18	20.37	21.03	20.62	19.43	17.78
5.0 m. ,, ,,	18.49	17.35	16.79	16.10	15.85	16.02	16.58	17.40	18.30	19.11	19.48	19.35	17.57
7.0 m. ,, ,,	18.13	18.07	17.87	17.56	17.45	17.18	17.00	17.03	17.26	17.57	17.94	18.25	17.61

德島

德島

大正五年 **TOKUSIMA** 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	4.18	4.09	3.03	3.60	2.69	1.95	1.12	1.84	1.69	3.19	3.76	4.26	2.95
2^h	3.95	3.76	3.06	3.24	2.48	1.92	1.50	1.88	1.67	2.95	3.81	4.01	2.85
3^h	4.06	3.78	3.02	3.44	2.29	1.94	1.69	1.76	1.72	3.25	3.99	3.94	2.92
4^h	3.97	4.07	3.30	3.54	2.55	1.83	1.70	1.60	1.82	3.38	3.70	4.03	2.96
5^h	3.71	3.66	3.39	3.28	2.36	1.92	1.27	1.85	1.99	3.63	4.07	4.29	2.95
6^h	4.11	3.54	3.61	3.34	2.43	2.12	1.49	1.69	2.10	3.02	4.00	4.18	2.97
7^h	4.14	3.27	3.67	3.53	2.48	2.56	2.13	2.23	2.18	3.17	4.01	4.36	3.14
8^h	4.42	3.42	3.84	4.21	3.26	2.65	2.07	2.42	2.24	3.06	4.13	4.38	3.34
9^h	4.66	4.30	4.26	4.16	3.44	3.25	2.61	2.39	2.56	3.47	3.69	4.67	3.62
10^h	5.02	5.18	5.13	4.62	3.98	3.69	3.15	2.89	2.89	3.89	4.05	4.63	4.09
11^h	5.68	5.03	5.49	4.87	4.44	4.11	3.40	3.34	3.27	4.08	4.01	4.86	4.38
12^h	5.73	5.25	6.04	5.41	4.72	4.43	4.03	3.65	3.66	4.13	4.33	5.17	4.76
13^h	5.99	5.76	6.69	5.66	4.65	4.60	3.70	4.03	4.19	3.72	4.64	5.48	4.93
14^h	6.20	6.34	7.30	5.47	4.68	5.08	3.62	4.27	3.74	3.75	4.92	5.72	5.09
15^h	5.67	6.59	7.33	5.66	4.33	4.53	3.64	4.29	3.70	3.63	4.44	5.17	4.92
16^h	5.52	5.77	6.63	5.24	4.15	3.89	3.55	3.82	3.13	3.41	4.45	4.67	4.52
17^h	4.49	5.06	5.74	5.28	3.91	3.89	3.10	3.39	2.46	2.84	3.45	3.66	3.94
18^h	3.07	3.91	4.77	4.42	3.38	3.60	2.45	2.84	2.02	2.14	3.17	3.13	3.24
19^h	3.30	4.05	3.69	3.85	3.18	3.08	2.00	2.12	1.96	2.23	3.39	3.14	3.00
20^h	3.40	3.92	3.00	3.94	2.94	2.95	1.73	2.24	1.69	2.28	3.99	3.67	2.98
21^h	3.53	3.88	2.80	3.73	2.83	2.62	1.69	1.99	1.58	2.46	3.73	3.80	2.89
22^h	3.85	4.01	3.20	3.79	2.93	2.29	1.57	2.11	1.71	2.50	3.64	3.95	2.96
23^h	4.20	4.07	2.78	3.52	2.81	2.24	1.64	1.86	1.89	2.73	3.62	3.97	2.94
24^h	4.00	3.98	2.75	3.20	2.79	2.14	1.46	1.90	1.61	2.84	3.37	3.86	2.83
平均 Mean	4.45	4.45	4.36	4.21	3.32	3.05	2.35	2.60	2.39	3.16	3.93	4.29	3.55

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	40	44	30	38	28	20	19	43	32	41	35	38	408
北北東 NNE	3	3	8	10	13	8	8	5	10	4	2	4	78
北東 NE	12	10	11	10	19	16	21	12	10	5	2	4	132
東北東 ENE	0	3	4	8	6	15	9	3	9	4	0	2	63
東 E	9	8	13	33	35	30	40	21	20	13	13	0	235
東南東 ESE	5	3	15	23	38	37	31	24	15	3	5	0	199
南東 SE	6	6	11	73	97	161	61	87	45	8	19	2	576
南南東 SSE	9	8	21	60	52	84	56	52	34	5	17	2	400
南 S	13	5	20	75	77	117	76	79	121	22	26	13	644
南南西 SSW	4	1	8	11	10	14	18	16	28	10	5	6	131
南西 SW	19	5	15	15	17	16	16	11	20	10	4	9	157
西南西 WSW	14	28	26	11	11	13	17	7	6	19	12	28	192
西 W	193	200	188	65	57	28	57	61	59	149	125	208	1390
西北西 WNW	157	151	162	89	66	30	81	81	101	217	172	188	1495
北西 NW	212	182	144	123	154	25	99	128	103	175	215	186	1746
北北西 NNW	20	25	50	31	31	6	20	28	20	24	26	17	298
靜穩 Calm	28	14	18	45	33	100	115	86	87	35	42	37	640
平均方向 Res. Dir.	N 65° W	N 65° W	N 68° W	S 86° W	S 80° W	S 26° E	S 58° W	S 81° W	S 73° W	N 65° W	N 63° W	N 68° W	N 75° W
同上回數 Res. Freq. %	73	76	64	17	11	42	13	16	24	71	66	79	39

德島

TOKUSIMA.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

德島

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	5.1	4.6	4.5	4.3	3.3	2.3	3.3	3.3	3.9	3.9	5.1	4.2	4.1
北北東 NNE	3.8	4.1	4.1	4.6	5.0	2.0	3.1	3.0	2.8	3.4	2.8	3.4	3.6
北東 NE	2.9	3.1	4.3	3.3	3.6	3.1	2.8	2.2	3.2	2.2	1.2	2.6	1.5
東北東 ENE	—	4.4	3.9	4.0	3.0	2.3	2.6	2.9	3.0	2.9	—	1.3	3.0
東 E	2.3	1.7	3.8	3.5	3.6	3.6	2.8	3.1	2.8	3.3	2.5	—	3.1
東南東 ESE	2.6	3.0	3.9	4.8	3.1	4.4	3.0	3.5	2.8	2.9	2.7	—	3.7
南東 SE	3.7	5.6	3.2	5.5	4.1	4.3	3.5	3.7	3.5	3.6	3.5	1.8	4.1
南南東 SSE	3.4	6.1	3.2	4.7	4.3	4.5	2.7	3.5	3.3	3.5	3.0	0.9	3.9
南 S	2.4	2.4	1.7	4.4	3.7	4.0	2.4	2.7	2.8	2.2	2.7	1.6	3.2
南南西 SSW	1.2	3.7	1.1	2.1	2.1	1.2	2.2	1.6	2.0	1.4	1.5	3.1	1.8
南西 SW	1.9	4.6	2.0	2.3	1.6	1.7	1.4	1.8	1.4	1.5	1.4	2.6	1.9
西南西 WSW	3.1	4.1	3.8	3.9	1.1	1.0	1.0	1.9	1.1	3.0	6.3	5.9	3.4
西 W	4.4	4.9	5.2	5.1	3.3	1.4	2.4	2.5	2.2	3.6	4.5	5.1	4.3
西北西 WNW	4.6	3.8	4.7	3.9	3.2	2.2	2.7	2.5	2.1	3.1	3.9	4.2	3.6
北西 NW	5.5	4.9	4.6	4.9	3.4	2.2	2.9	3.0	2.1	3.6	4.5	4.6	4.2
北北西 NNW	5.8	4.7	4.5	3.9	3.0	1.7	2.5	2.5	3.3	3.5	4.7	4.5	3.9

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
北北東 NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東 NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東 ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東 E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南東 ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東 SE	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
南南東 SSE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
南 S	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
南南西 SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西 SW	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
西南西 WSW	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4
西 W	2	4	13	7	0	0	0	0	0	0	0	1	27
西北西 WNW	5	2	15	3	0	0	0	0	0	0	0	5	30
北西 NW	14	7	6	8	1	0	0	0	0	0	4	7	47
北北西 NNW	2	1	6	2	0	0	0	0	1	0	0	1	13
合計 Sum	26	15	42	24	1	4	0	0	1	0	4	16	133

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 m/sec	6	7	12	7	1	1	0	0	1	0	2	9	46
烈風 15–29 m/sec	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	8	7	12	8	1	1	0	0	1	0	2	9	49

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	N 88° W	N 86° W	N 87° W	N 87° W	S 88° W	S 82° W	S 89° W	S 88° W	N 89° W	N 87° W	W	N 84° W	W
同上回數 Res. Freq. %	98	96	95	93	96	82	97	74	97	84	100	91	92

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	2.07	2.28	2.90	4.02	4.36	5.58	5.21	5.70	4.16	2.99	2.20	1.85	3.62
百葉箱外 In Open B	1.93	1.80	2.58	3.18	3.58	3.68	4.14	5.09	3.71	2.19	1.90	1.70	2.96
百葉箱內 In Screen	1.06	1.01	1.07	1.21	1.14	0.95	1.14	1.37	1.13	0.93	0.84	0.92	1.06

A 降水日量≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B ,, ,, ,, ヲ除カザルモノ　B ,, ,, ,, not omitted.

神戸

KÔBE

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	761.48	**772.2**	5	749.9	2	6.79	11.23	3.04	8.19	11.8	21	19.2	22	97.4	6	21.8
二月 Feb.	757.22	765.7	20	743.6	29	**5.55**	9.71	2.27	7.43	11.1	2	14.3	25	99.1	15	15.2
三月 Mar.	758.00	764.2	9	746.4	1	5.78	10.62	**1.68**	8.94	14.8	29	19.4	30	99.1	25	20.3
四月 April	758.32	765.5	7	745.0	1	13.25	17.95	9.14	8.81	**15.6**	28	24.1	24	0.3	6	23.8
五月 May	755.05	765.0	5	**741.5**	7	18.23	23.27	14.12	**9.15**	15.4	13	28.5	13	8.8	9	19.7
六月 June	752.62	757.9	4	745.3	26	23.53	27.69	20.58	7.11	13.1	2	30.6	15	13.2	1	17.4
七月 July	752.20	756.3	18	746.6	29	25.80	30.25	22.92	7.33	10.6	19	34.3	31	20.3	15	14.0
八月 Aug.	**750.56**	756.4	31	744.7	10	**27.38**	**32.34**	24.09	8.25	11.0	26	**35.1**	26	21.6	20	13.5
九月 Sept.	756.01	760.1	30	747.4	11	25.01	29.57	21.86	7.71	10.6	3,30	34.2	8	12.4	30	21.8
十月 Oct.	759.17	768.7	27	751.3	13	17.82	21.85	14.77	7.09	12.1	18	25.7	23	10.8	22	14.9
十一月 Nov.	**761.52**	769.3	15	747.7	11	13.62	17.48	10.72	**6.76**	10.1	13	25.4	8	5.4	30	20.0
十二月 Dec.	760.10	766.9	13	745.9	27	7.81	12.17	4.29	7.87	12.4	24	19.2	7	**96.5**	27	22.7
全年 Annual	756.85	772.2	5 I	741.5	7 V	15.88	20.34	12.46	7.89	15.6	28 IV	35.1	26 VIII	96.5	27 XII	38.6

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.08	11.9	9	2.3	5,24	66.9	36	24	**22.5**	17.7	1	3.2	1	3.57	13.6	NW	24
二月 Feb.	4.81	11.1	29	2.7	13,14 15,16	**64.9**	34	16	127.2	54.9	29	16.9	29	3.54	11.8	W	16
三月 Mar.	**4.56**	8.4	31	2.8	7	65.7	37	9	54.6	17.5	4	6.1	4	**3.89**	**15.7**	NW	4
四月 April	8.41	16.3	30	2.9	5	71.4	30	27	139.1	26.8	30	11.5	30	3.53	14.9	NNW	4
五月 May	11.03	17.9	25	4.4	5	70.7	**28**	13	92.9	33.4	7	10.1	7	2.81	15.3	W	7
六月 June	17.11	22.3	22	6.7	1	**79.5**	29	2	**310.6**	63.0	16	14.9	16	2.84	9.4	W	24
七月 July	18.85	24.1	21	14.8	3	77.0	47	19,25	66.5	23.6	4	**18.3**	4	**2.71**	9.8	E	25
八月 Aug.	**19.17**	**24.9**	4	13.9	19	71.5	44	21	103.6	**71.9**	1	12.4	10	3.48	10.6	N	22
九月 Sept.	18.47	23.7	8	7.6	30	77.9	44	2,3	165.1	35.2	11	14.7	22	2.90	15.2	NNW	11
十月 Oct.	11.45	19.2	24	6.5	21	75.1	46	16	178.0	45.0	13	16.1	13	3.29	12.2	ENE	29
十一月 Nov.	8.63	15.0	8	4.8	30	73.6	46	12,13,22	151.2	45.5	17	6.2	8	3.42	11.8	N	14
十二月 Dec.	5.83	11.6	8	**1.7**	26,27	71.3	32	27	66.6	15.3	8	3.6	28	3.42	**15.7**	W	27
全年 Annual	11.12	24.9	4 VIII	1.7	26,27 XII	72.1	28	13 V	1477.9	71.9	1 VIII	18.3	4 VII	3.28	15.7	NW W	4 III 27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	3	4	1	0	0	0	4	6	3	4	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	7	7	6	1	0	2	2	8	4	4	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	15	10	9	7	0	0	2	1	6	1	7	10	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	15	12	0	1	0	0	3	1	14	6	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	8	0	0	0	0	1	1	13	2	2	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0
六月 June	17	13	0	0	0	0	5	3	18	7	0	0	0	0	0	0	0	3	25	0	6	0	0
七月 July	15	11	0	0	0	5	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	31	0	18	0	2
八月 Aug.	8	5	0	0	0	6	0	1	7	0	1	0	0	0	0	0	7	30	31	0	29	1	3
九月 Sept.	15	9	0	0	0	3	0	0	17	3	3	0	0	0	0	0	4	19	26	0	18	0	0
十月 Oct.	15	12	0	0	0	0	0	2	17	6	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	7	0	0	0	0	2	5	10	8	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	12
十二月 Dec.	12	9	4	3	0	0	5	5	2	2	4	6	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	149	106	24	18	1	14	20	25	138	42	37	36	0	21	1	0	11	72	130	0	71	1	20

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............−0.70
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level...............+5.21

神戸

神戸
KÔBE.

大正五年 1916

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	761.66	757.52	758.19	758.46	755.08	752.61	752.25	750.57	756.06	759.26	761.47	760.14	756.94
2ʰ	761.70	757.46	758.07	758.27	754.93	752.51	752.05	750.52	755.92	759.20	761.29	760.22	756.85
3ʰ	761.65	757.36	757.89	758.22	754.91	752.44	752.00	750.48	755.86	759.03	761.25	760.15	756.77
4ʰ	761.59	757.24	757.85	758.27	754.95	752.50	752.10	750.48	755.78	759.09	761.23	760.00	756.76
5ʰ	761.55	757.32	757.99	758.36	755.10	752.70	752.26	750.62	755.88	759.25	761.30	760.08	756.87
6ʰ	761.77	757.42	758.18	758.63	755.44	752.89	752.48	750.85	756.13	759.34	761.53	760.35	757.08
7ʰ	761.94	757.66	758.47	758.88	755.64	753.07	752.64	750.97	756.35	759.56	761.89	760.62	757.31
8ʰ	762.20	757.96	758.66	758.98	755.76	753.12	752.70	751.02	756.40	759.81	762.21	760.91	757.48
9ʰ	762.39	758.02	758.77	759.07	755.71	753.12	752.72	751.12	756.54	759.88	762.24	761.09	757.56
10ʰ	762.39	757.99	758.70	759.12	755.73	753.05	752.69	751.14	756.57	759.81	762.24	761.02	757.54
11ʰ	761.99	757.77	758.44	758.93	755.54	752.94	752.57	750.91	756.38	759.58	761.91	760.48	757.29
12ʰ	761.20	757.16	758.02	758.44	755.27	752.74	752.36	750.59	756.00	759.08	761.39	759.77	756.84
13ʰ	760.65	756.53	757.43	758.14	755.26	752.46	752.10	750.33	755.67	758.62	760.98	759.37	756.46
14ʰ	760.44	756.20	757.10	757.81	754.53	752.25	751.83	750.03	755.34	758.43	760.80	752.94	756.17
15ʰ	760.42	756.23	756.92	757.43	754.36	752.11	751.65	749.81	755.19	758.43	760.84	759.31	756.06
16ʰ	760.64	756.33	757.03	757.34	754.23	752.05	751.62	749.74	755.28	758.54	760.99	759.44	756.10
17ʰ	760.81	756.56	757.24	757.45	754.16	752.03	751.62	749.79	755.49	758.66	761.11	759.59	756.21
18ʰ	761.12	756.84	757.43	757.51	754.27	752.11	751.73	749.98	755.65	758.83	761.39	759.80	756.39
19ʰ	761.39	757.14	757.75	757.71	754.50	752.22	751.87	750.24	755.93	759.11	761.67	760.02	756.63
20ʰ	761.51	757.21	758.15	758.17	754.88	752.54	752.08	750.62	756.31	759.25	761.74	760.11	756.88
21ʰ	761.64	757.35	758.41	758.61	755.18	752.82	752.34	750.91	756.48	759.38	761.83	760.17	757.09
22ʰ	761.62	757.45	758.47	758.67	755.32	752.97	752.43	750.95	756.44	759.41	761.83	760.21	757.15
23ʰ	761.58	757.31	758.42	758.61	755.31	752.85	752.44	751.00	756.38	759.31	761.79	760.20	757.10
24ʰ	761.53	757.18	758.37	758.58	755.22	752.71	752.35	750.89	756.31	759.22	761.68	760.12	757.01
平均 Mean	761.48	757.22	758.00	758.32	755.05	752.62	752.20	750.56	756.01	759.17	761.52	760.10	756.85

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	5.24	4.08	3.47	11.32	16.10	21.65	23.75	25.20	23.74	16.38	12.63	6.41	14.16
2ʰ	5.08	3.90	3.20	11.07	15.87	21.42	23.58	25.03	23.62	16.23	12.45	6.37	13.99
3ʰ	4.76	3.72	3.08	10.79	15.58	21.41	23.53	24.81	23.27	16.09	12.12	6.02	13.77
4ʰ	4.53	3.54	2.93	10.62	15.36	21.32	23.45	24.72	23.10	15.98	11.98	5.87	13.62
5ʰ	4.54	3.41	2.86	10.36	15.15	21.27	23.37	24.53	22.81	15.86	11.84	5.69	13.47
6ʰ	4.50	3.34	2.87	10.34	15.11	21.49	23.52	24.51	22.73	15.80	11.72	5.62	13.46
7ʰ	4.64	3.37	3.19	11.10	16.31	22.51	24.51	25.87	23.43	15.96	11.84	5.52	14.02
8ʰ	5.09	4.21	4.53	12.51	17.58	23.69	25.62	27.19	24.62	17.11	12.74	6.05	15.08
9ʰ	6.52	5.59	5.91	13.58	18.57	24.43	26.51	28.15	25.86	18.35	14.03	7.66	16.26
10ʰ	7.74	6.54	6.90	14.47	19.45	24.87	27.28	29.01	26.89	19.18	14.74	9.14	17.18
11ʰ	8.71	7.35	7.71	15.25	20.13	25.32	27.84	29.52	27.23	19.93	15.47	9.88	17.86
12ʰ	9.31	7.85	8.26	15.84	20.83	25.78	28.23	30.12	27.72	20.36	15.91	10.41	18.39
13ʰ	9.58	8.22	9.18	16.39	21.43	26.27	28.62	30.62	28.02	20.55	16.25	10.72	18.82
14ʰ	9.99	8.38	9.41	16.76	22.00	26.48	28.87	31.17	27.82	20.60	16.27	11.03	19.07
15ʰ	9.98	8.44	9.45	16.68	21.88	26.29	28.81	30.87	27.80	20.36	15.93	10.74	18.94
16ʰ	9.58	8.22	9.15	16.29	21.66	25.81	28.49	30.51	27.00	19.78	15.29	10.14	18.49
17ʰ	8.50	7.50	8.42	15.56	21.11	25.08	27.67	29.55	26.27	18.65	14.18	8.79	17.61
18ʰ	7.29	6.36	7.21	14.42	19.84	24.33	26.78	28.39	25.07	17.87	13.66	8.01	16.60
19ʰ	6.95	5.72	6.34	13.39	18.45	23.43	25.83	27.14	24.37	17.54	13.59	7.93	15.89
20ʰ	6.68	5.29	5.79	12.86	17.82	22.96	25.16	26.56	24.09	17.45	13.22	7.67	15.46
21ʰ	6.43	5.00	5.33	12.55	17.42	22.55	24.78	26.29	23.88	17.32	13.18	7.43	15.18
22ʰ	6.13	4.52	4.90	12.23	16.99	22.28	24.55	26.00	23.74	16.99	12.93	7.11	14.86
23ʰ	5.83	4.37	4.45	11.92	16.53	22.11	24.30	25.77	23.61	16.67	12.59	6.74	14.57
24ʰ	5.49	4.19	4.06	11.72	16.28	22.07	24.09	25.55	23.50	16.63	12.37	6.61	14.38
平均 Mean	6.79	5.55	5.78	13.25	18.23	23.53	25.80	27.38	25.01	17.82	13.62	7.81	15.88

神戸

神戸
KÔBE.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	4.93	4.69	4.41	7.96	11.14	16.72	18.46	18.96	18.75	11.05	8.45	5.66	10.93
2^h	4.90	4.70	4.40	7.85	11.01	16.61	18.34	18.84	18.62	11.06	8.48	5.59	10.87
3^h	4.87	4.63	4.36	7.83	10.80	16.66	18.26	18.63	18.52	11.06	8.47	5.53	10.80
4^h	4.88	4.65	4.25	7.83	10.53	16.62	18.34	18.68	18.28	11.03	8.32	5.51	10.74
5^h	4.85	4.71	4.22	7.81	10.70	16.65	18.15	18.61	17.99	11.04	8.28	5.49	10.71
6^h	4.83	4.72	4.24	7.83	10.69	16.91	18.13	18.72	18.07	11.09	8.20	5.46	10.74
7^h	4.90	4.77	4.26	8.03	10.94	17.22	18.56	19.23	18.38	11.27	8.28	5.50	10.95
8^h	4.99	4.89	4.43	8.21	10.99	17.23	18.82	19.24	18.69	11.75	8.60	5.63	11.12
9^h	5.21	5.01	4.52	8.26	10.81	17.02	19.03	19.30	18.66	11.68	8.85	5.87	11.19
10^h	5.13	4.93	4.56	8.52	11.08	17.34	18.97	19.26	18.61	11.77	8.93	5.91	11.25
11^h	5.12	4.92	4.65	8.61	11.06	17.39	19.31	19.04	18.39	12.03	9.00	5.88	11.28
12^h	5.14	4.94	4.78	8.70	11.14	17.21	19.17	19.15	18.35	11.84	9.03	6.01	11.29
13^h	5.15	5.08	4.79	8.86	11.02	17.19	19.12	19.08	18.18	12.06	9.01	6.09	11.30
14^h	5.18	5.07	4.78	8.92	11.17	17.19	19.20	18.99	17.99	12.06	8.93	6.15	11.30
15^h	5.27	5.05	4.87	8.92	11.23	17.10	19.10	19.16	18.29	11.97	8.98	6.20	11.35
16^h	5.30	4.87	4.89	9.01	11.10	17.28	19.23	19.58	18.38	11.94	9.00	6.27	11.40
17^h	5.47	4.80	4.77	8.99	11.14	17.40	19.31	19.84	18.72	11.88	9.04	6.35	11.48
18^h	5.33	4.67	4.82	8.91	11.44	17.48	19.38	19.96	18.71	11.42	8.66	6.00	11.40
19^h	5.20	4.69	4.71	8.61	11.08	17.40	19.32	19.61	18.46	11.33	8.54	5.88	11.24
20^h	5.15	4.71	4.61	8.43	11.09	17.26	19.08	19.55	18.67	11.23	8.49	5.84	11.18
21^h	5.06	4.69	4.56	8.46	11.21	17.20	19.13	19.29	18.60	11.09	8.41	5.82	11.14
22^h	5.00	4.70	4.56	8.58	11.16	17.21	18.79	19.19	18.61	10.99	8.31	5.78	11.07
23^h	4.99	4.73	4.56	8.44	11.11	17.14	18.67	19.04	18.66	10.99	8.42	5.69	11.04
24^h	4.98	4.73	4.46	8.34	11.03	17.15	18.60	19.03	18.64	11.10	8.32	5.66	11.00
平均 Mean	5.08	4.81	4.56	8.41	11.03	17.11	18.85	19.17	18.47	11.45	8.63	5.83	11.12

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	72.0	74.2	73.7	75.9	79.3	85.7	84.6	79.6	84.1	78.8	76.4	75.7	78.3
2^h	72.7	75.3	74.7	75.7	79.9	86.0	85.0	79.8	84.1	79.7	77.5	75.6	78.8
3^h	73.8	75.4	74.8	76.7	79.7	86.3	84.7	80.0	85.6	80.4	79.1	76.4	79.4
4^h	74.7	76.3	74.1	77.5	79.0	86.4	85.5	80.7	85.3	80.4	78.6	77.2	79.6
5^h	73.9	77.9	73.9	78.6	80.5	86.7	85.0	81.5	85.4	81.0	79.1	77.7	80.1
6^h	73.9	78.6	74.2	79.0	81.2	87.1	84.2	81.9	86.3	81.8	79.0	77.4	80.4
7^h	74.1	78.3	72.9	77.5	77.9	84.3	81.7	77.7	84.2	82.7	79.1	78.4	79.1
8^h	73.6	76.6	69.0	72.6	72.8	79.0	77.3	72.0	80.2	80.1	77.8	77.5	75.7
9^h	69.1	71.2	64.4	68.1	67.4	75.0	74.2	68.3	74.7	74.0	74.3	72.6	71.1
10^h	63.0	66.1	61.0	66.7	65.6	74.8	70.7	65.0	70.1	71.0	71.2	65.9	67.6
11^h	58.8	62.8	58.9	64.4	63.3	73.2	69.6	62.3	68.1	69.4	68.7	62.5	65.2
12^h	56.9	60.7	58.5	63.5	61.6	70.8	67.8	60.5	66.4	66.4	67.0	61.8	63.5
13^h	56.1	60.8	55.8	62.4	59.3	69.0	66.1	58.6	65.1	67.0	65.7	61.5	62.3
14^h	54.6	60.8	54.8	61.4	57.8	67.8	65.3	56.7	64.9	67.2	64.6	61.1	61.4
15^h	56.0	60.4	54.5	61.9	58.4	68.1	65.5	58.1	65.9	67.5	66.4	61.9	62.1
16^h	57.6	58.9	55.8	64.0	58.2	70.4	66.9	60.6	69.2	69.6	68.8	66.0	63.8
17^h	63.1	61.0	56.7	66.3	60.7	74.2	70.7	64.9	73.2	73.9	74.0	72.1	67.6
18^h	67.1	63.8	62.0	70.6	66.6	77.6	74.5	69.7	77.9	74.4	73.2	71.5	70.7
19^h	67.3	66.8	64.1	72.2	69.7	80.7	78.2	73.6	80.0	75.4	72.8	70.3	72.6
20^h	67.9	69.3	65.2	73.2	72.3	82.5	80.4	75.9	82.2	75.1	73.8	71.9	74.1
21^h	68.1	70.2	66.5	74.5	74.5	84.2	82.6	76.1	82.9	74.8	73.5	72.7	75.1
22^h	68.9	72.5	68.7	76.2	75.9	85.5	82.2	77.0	83.4	75.3	73.8	74.4	76.2
23^h	70.4	73.6	70.6	77.0	77.3	85.9	82.8	77.5	84.3	77.3	76.2	74.9	77.3
24^h	72.0	74.1	71.4	77.3	77.9	86.2	83.6	78.4	85.0	78.3	76.4	75.0	78.0
平均 Mean	66.9	69.4	65.7	71.4	70.7	79.5	77.0	71.5	77.9	75.1	73.6	71.3	72.5

神 戸
KÔBE

大正五年   1916

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	0.6	4.3	2.5	6.6	5.1	11.7	1.5	5.0	4.4	19.0	4.6	7.6	72.9
1- 2^h	0.2	5.2	3.4	5.6	4.7	5.4	2.7	5.1	2.8	7.6	3.5	4.3	50.5
2- 3^h	0.0	7.9	3.9	5.8	5.4	1.8	0.9	3.9	5.8	4.7	3.4	4.7	48.2
3- 4^h	–	4.7	3.5	6.4	4.9	4.1	2.0	5.1	1.4	2.9	4.8	5.2	45.0
4- 5^h	0.0	4.1	2.9	3.8	7.1	7.7	8.3	11.4	16.7	2.4	4.0	4.4	72.8
5- 6^h	0.0	3.6	1.7	3.9	9.1	5.4	6.7	5.1	9.7	2.4	2.9	3.1	53.6
6- 7^h	0.8	6.8	2.1	5.9	3.0	9.8	1.2	9.2	9.7	11.8	4.4	1.8	66.5
7- 8^h	1.9	13.9	2.8	4.9	7.5	21.4	2.9	11.2	6.6	18.5	4.1	1.2	96.9
8- 9^h	0.2	17.9	6.9	3.4	4.8	30.6	0.2	6.9	2.5	9.9	5.0	2.2	90.5
9-10^h	0.0	6.3	5.5	3.2	8.9	27.2	1.3	4.0	1.9	6.0	8.4	2.2	74.9
10-11^h	0.0	4.1	3.8	2.8	8.7	19.4	0.4	0.0	3.7	2.9	5.1	0.1	51.0
11-12^h	1.5	3.1	1.9	3.1	13.1	18.0	0.0	0.0	8.3	3.0	7.3	2.0	61.3
12-13^h	2.7	1.2	1.5	1.9	3.9	8.7	0.7	—	17.2	3.9	6.0	4.3	52.0
13-14^h	1.0	4.3	1.3	4.9	0.8	8.5	0.1	0.0	21.6	8.9	8.0	3.3	62.7
14-15^h	1.5	4.5	0.4	3.0	0.3	18.7	0.7	0.6	5.4	4.6	8.4	2.5	50.6
15-16^h	0.9	3.5	1.1	5.2	0.3	5.6	0.1	0.0	5.6	4.1	9.2	1.9	37.5
16-17^h	1.0	3.3	0.8	12.0	1.0	19.3	0.9	1.2	15.0	4.1	7.4	3.2	69.2
17-18^h	0.6	2.6	0.5	12.6	1.1	16.9	1.5	1.4	8.7	5.7	8.2	2.1	61.9
18-19^h	0.0	4.3	0.8	20.8	0.4	13.5	0.2	1.6	9.2	7.3	7.2	1.6	66.9
19-20^h	0.6	4.1	0.8	6.6	0.3	7.7	1.4	4.0	3.3	7.0	5.5	0.4	41.7
20-21^h	3.2	3.6	1.7	1.7	0.5	8.3	19.6	13.0	1.2	4.3	5.4	0.2	62.7
21-22^h	1.5	3.8	2.2	4.3	0.4	10.6	4.0	6.0	1.5	8.8	8.3	1.4	52.8
22-23^h	2.1	4.2	1.1	3.8	0.6	14.2	3.9	4.9	1.0	11.3	12.0	4.7	63.8
23-24^h	2.2	5.9	1.5	6.9	1.0	16.1	5.3	4.0	1.9	16.9	8.1	2.2	72.0
總計 Total	22.5	127.2	54.6	139.1	92.9	310.6	66.5	103.6	165.1	178.0	151.2	66.6	1477.9

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	1	3	4	4	3	6	2	2	3	5	2	3	38
1- 2^h	1	3	4	4	4	6	2	2	3	5	3	3	40
2- 3^h	0	3	4	5	4	4	2	2	4	7	3	3	41
3- 4^h	0	3	4	5	5	4	5	2	2	9	3	3	45
4- 5^h	0	3	2	4	3	5	4	2	3	6	3	3	38
5- 6^h	0	2	2	2	4	6	4	1	5	7	5	3	41
6- 7^h	1	2	3	4	4	7	3	1	4	5	5	3	42
7- 8^h	1	2	3	5	3	6	2	1	4	5	5	1	38
8- 9^h	1	2	3	6	4	8	2	1	3	5	5	3	43
9-10^h	0	1	3	6	4	9	1	1	2	4	6	2	39
10-11^h	0	2	3	5	3	9	1	0	4	4	4	1	36
11-12^h	2	3	4	3	3	8	0	0	5	6	5	2	41
12-13^h	2	3	3	3	4	5	2	0	4	6	5	3	40
13-14^h	2	5	2	5	2	5	1	0	5	6	6	3	42
14-15^h	2	5	3	5	2	7	1	2	2	6	5	5	45
15-16^h	3	4	3	8	2	5	1	0	5	6	6	3	46
16-17^h	2	3	2	6	2	8	3	2	5	5	6	3	47
17-18^h	3	3	3	6	3	7	3	2	4	6	5	3	48
18-19^h	0	4	1	6	2	5	1	3	4	5	5	3	39
19-20^h	1	3	1	7	1	8	1	2	3	4	3	2	36
20-21^h	1	3	3	5	1	8	2	3	2	4	3	1	36
21-22^h	1	4	4	6	1	8	2	2	2	6	5	2	43
22-23^h	1	4	2	5	3	6	2	3	4	7	5	2	44
23-24^h	1	3	3	4	2	6	3	1	3	6	3	2	37
合計 Sum	26	73	69	119	69	156	50	35	85	135	106	62	985
<0.1 mm	33	40	54	47	24	53	57	23	42	46	34	51	504

神　戸
KÔBE.

大正五年　　　　1916

雲　　量（自零至十）
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.0	4.5	4.6	6.7	6.3	6.9	6.7	5.2	8.0	6.8	5.3	2.9	5.7
2h	4.5	4.9	4.2	7.0	6.7	7.2	6.9	4.8	6.9	7.0	4.9	3.0	5.7
3h	4.1	5.0	3.9	7.0	7.6	7.3	7.4	4.7	6.9	7.1	5.4	3.5	5.8
4h	4.8	4.7	4.5	7.3	8.4	8.0	8.1	4.9	7.3	6.9	4.9	2.8	6.1
5h	3.8	5.2	6.3	7.7	8.6	8.5	8.5	6.0	7.4	7.0	4.8	2.6	6.4
6h	4.6	5.8	7.1	7.5	8.2	8.1	8.5	5.9	8.0	7.6	5.9	3.5	6.7
7h	5.2	5.9	6.6	7.2	8.1	8.1	8.1	6.0	7.9	8.0	5.8	4.0	6.7
8h	4.6	6.8	6.0	7.1	7.6	8.0	8.7	6.3	7.5	7.5	5.5	3.8	6.6
9h	4.5	7.2	5.7	7.5	7.4	7.5	9.2	6.1	7.0	7.4	5.7	4.3	6.6
10h	5.3	7.4	6.8	7.2	7.5	7.4	9.1	5.7	7.0	8.2	6.1	4.7	6.9
11h	5.4	7.4	7.2	7.2	7.0	6.8	9.0	6.2	7.4	8.1	6.8	5.2	7.0
12h	6.1	8.0	6.9	7.7	7.3	6.9	8.5	6.3	7.1	8.0	7.1	5.7	7.1
13h	6.4	7.9	6.6	7.5	6.8	6.8	8.5	6.3	7.2	8.0	6.9	6.5	7.1
14h	6.0	7.6	7.2	7.2	6.5	7.1	8.6	5.8	6.9	8.0	7.4	6.1	7.0
15h	6.1	7.6	7.2	6.8	6.5	7.0	8.5	6.1	7.2	7.9	7.1	6.3	7.0
16h	6.1	7.6	7.7	7.4	7.3	7.2	8.7	5.8	7.5	8.1	7.0	6.4	7.2
17h	5.6	6.5	6.9	7.3	6.5	6.8	8.5	5.1	8.0	8.0	6.7	5.8	6.8
18h	4.6	5.9	7.3	7.3	5.7	7.1	8.6	5.5	8.1	8.1	6.7	4.6	6.6
19h	4.1	4.8	5.3	7.0	5.8	7.5	8.7	5.5	7.1	7.9	5.5	4.3	6.1
20h	4.0	4.4	4.5	6.6	5.8	7.6	7.8	5.2	6.9	7.2	4.9	4.3	5.8
21h	3.8	4.2	3.8	7.0	5.9	7.6	6.9	4.7	6.5	7.1	5.2	3.8	5.5
22h	4.7	4.1	4.2	6.7	5.4	7.4	6.9	5.3	6.9	6.9	5.0	3.4	5.6
23h	4.4	4.3	4.1	6.6	5.6	7.4	6.9	5.4	7.6	7.2	4.9	3.0	5.6
24h	4.5	4.4	4.5	7.0	5.8	7.8	6.5	5.4	8.3	7.4	4.9	2.7	5.8
平均 Mean	4.9	5.9	5.8	7.1	6.8	7.4	8.1	5.6	7.4	7.6	5.8	4.3	6.4

神戸

量　別　降　水　日　數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	3	4	5	3	2	4	4	3	6	3	3	3	43
1— 3	2	2	5	1	3	1	5	1	2	1	·	2	25
3— 5	·	1	2	3	·	2	1	·	1	1	·	2	13
5— 10	·	1	1	2	3	1	4	2	·	6	2	2	24
10— 15	·	·	1	1	·	1	·	·	2	1	1	2	9
15— 20	1	·	1	3	·	1	·	1	·	·	·	1	8
20— 25	·	·	·	1	·	2	1	·	·	·	2	·	6
25— 30	·	2	·	1	·	2	·	·	1	·	·	·	6
30— 35	·	·	·	·	2	·	·	·	1	1	1	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	1	·	·	2	1	·	·	4
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	2
50— 60	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	6	11	15	15	10	17	15	8	15	15	10	12	149
<0.1 mm	6	10	5	1	2	3	8	5	4	4	6	4	58

神戸
KÔBE.

大正五年 1916

日照時數 (ヂョルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

神戸	時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5- 6h	—	—	—	0.15	1.20	3.65	3.90	2.83	—	—	—	—	11.73
	6- 7h	—	1.05	4.30	1.40	7.48	9.92	10.80	12.98	1.75	1.60	—	—	51.28
	7- 8h	10.05	12.47	15.39	15.20	14.85	14.05	14.17	23.71	12.60	8.75	6.04	6.35	153.63
	8- 9h	22.40	17.03	20.00	17.56	17.60	16.70	14.09	24.00	18.95	13.20	12.75	20.85	215.13
	9-10h	24.80	17.05	21.20	18.05	19.50	15.90	17.73	25.50	20.40	16.27	13.55	23.05	233.00
	10-11h	22.85	17.95	20.25	18.26	19.20	15.40	16.67	25.90	18.88	17.35	16.05	21.10	229.86
	11-12h	23.80	16.85	17.50	17.05	19.30	16.35	16.07	25.25	19.60	16.66	15.15	20.05	223.63
	12-13h	19.76	15.80	20.55	15.08	20.75	15.65	16.79	25.05	20.30	14.85	16.20	16.60	217.38
	13-14h	21.90	15.05	21.25	15.92	20.65	16.12	18.71	24.75	20.10	14.47	15.85	19.38	224.15
	14-15h	20.95	13.45	19.75	17.00	22.10	15.60	16.75	25.00	19.80	13.50	13.95	16.63	214.48
	15-16h	20.00	14.52	18.65	16.50	20.12	18.00	17.35	24.87	18.07	10.50	11.60	13.95	204.13
	16-17h	8.06	9.27	16.32	16.65	18.85	15.35	12.45	22.00	14.65	8.80	5.70	2.80	150.90
	17-18h	—	0.50	5.90	9.33	15.45	13.20	11.45	18.28	7.21	1.60	—	—	82.92
	18-19h	—	—	—	0.40	3.65	4.90	4.30	2.30	—	—	—	—	15.55
	19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	194.57	150.99	201.06	178.55	220.70	190.79	191.23	282.42	192.31	137.55	126.84	160.76	2227.77
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	62	48	54	46	51	44	44	68	52	39	41	53	50

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

	時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1h	4.52	3.34	3.65	11.08	16.22	22.61	24.94	26.10	25.07	16.87	12.31	6.17	14.41
	2h	4.41	3.20	3.40	10.93	16.04	22.40	24.67	25.92	24.86	16.68	12.16	6.15	14.24
	3h	4.13	3.03	3.13	10.74	15.84	22.26	24.53	25.68	24.61	16.57	11.94	5.96	14.04
	4h	3.94	2.88	2.99	10.55	15.64	22.14	24.39	25.47	24.41	16.48	11.80	5.83	13.88
	5h	3.79	2.80	2.91	10.34	15.48	22.00	24.27	25.33	24.12	16.40	11.62	5.68	13.73
	6h	3.72	2.74	2.86	10.30	15.72	22.36	24.55	25.46	24.16	16.29	11.56	5.54	13.77
	7h	3.64	2.68	3.09	11.27	17.15	23.58	25.75	26.76	24.97	16.57	11.60	5.46	14.38
	8h	3.88	3.42	4.44	13.09	18.83	25.37	27.37	28.67	26.35	17.41	12.05	5.76	15.55
	9h	4.86	4.46	7.18	15.06	20.35	26.70	28.73	30.71	27.99	18.92	13.32	7.09	17.11
	10h	7.30	7.16	9.49	17.13	22.51	28.03	30.15	32.41	29.69	20.49	14.94	9.19	19.04
	11h	9.10	9.08	11.34	19.13	23.88	29.34	31.28	34.04	31.09	21.84	16.28	10.91	20.61
	12h	10.29	10.31	12.55	19.79	25.08	30.50	32.30	35.55	31.96	22.29	17.03	11.64	21.61
	13h	11.03	11.05	13.83	19.80	26.08	31.19	33.08	35.18	31.79	22.61	17.44	12.20	22.11
	14h	11.02	10.92	12.96	20.50	26.20	30.99	32.95	35.94	31.51	21.87	16.58	11.99	21.95
	15h	9.83	10.14	12.98	19.53	25.29	30.13	32.44	35.22	31.21	21.23	15.80	10.53	21.19
	16h	8.71	8.60	11.33	17.84	23.67	28.69	31.18	33.26	29.31	20.21	14.98	9.70	19.79
	17h	7.63	7.13	9.12	16.16	21.83	26.85	29.49	31.25	27.98	19.33	14.06	8.71	18.30
	18h	6.73	5.88	7.58	14.73	20.37	25.90	28.47	29.93	26.95	18.52	13.54	8.04	17.22
	19h	6.13	5.19	6.46	13.58	19.02	24.96	27.50	28.62	26.17	18.06	13.16	7.68	16.38
	20h	5.80	4.74	5.84	12.96	18.18	24.30	26.64	27.88	25.80	17.76	12.85	7.40	15.85
	21h	5.46	4.28	5.27	12.56	17.65	23.84	26.13	27.42	25.49	17.46	12.59	7.17	15.44
	22h	5.16	3.99	4.75	12.21	17.22	23.50	25.77	27.13	25.25	17.25	12.37	6.90	15.13
	23h	4.96	3.77	4.38	11.89	16.86	23.23	25.47	26.77	25.09	17.01	12.20	6.60	14.85
	24h	4.74	3.56	4.06	11.59	16.53	23.08	25.18	26.45	24.92	16.91	12.06	6.44	14.63
	平均 Mean	6.28	5.60	6.90	14.28	19.65	25.58	27.80	29.46	27.11	18.54	13.51	7.87	16.88
深サ Depth 0.1 m.	平均 Mean	6.98	5.93	7.11	14.17	19.49	25.43	27.78	29.75	27.68	18.84	13.69	8.22	17.09
0.2 m.	,, ,,	7.22	6.21	7.12	13.61	18.88	24.89	27.23	29.30	27.66	19.19	14.31	8.95	17.05
0.3 m.	,, ,,	7.78	6.84	7.51	13.65	18.70	24.48	26.90	28.93	27.80	19.87	15.09	9.78	17.28
0.5 m.	,, ,,	7.92	7.00	7.61	13.45	18.40	24.00	26.35	28.18	27.36	19.89	15.14	9.91	17.10
1.0 m.	,, ,,	9.61	8.59	8.53	12.59	17.25	22.70	25.02	26.93	27.19	21.43	16.94	12.36	17.43
3.0 m.	,, ,,	14.84	12.79	12.01	11.85	13.60	16.19	18.67	20.38	22.07	21.14	19.94	17.68	16.76
5.0 m.	,, ,,	17.74	16.49	15.47	14.60	14.40	15.04	15.92	17.15	18.40	19.29	19.43	18.90	16.90

神 戸
KÔBE

大正五年 1916

風 速 度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	3.03	3.73	2.66	2.95	2.27	2.49	1.85	3.02	2.23	3.12	3.53	3.60	2.87
2h	3.13	4.01	2.54	3.01	1.95	2.12	1.96	2.76	2.29	3.12	3.51	3.57	2.83
3h	3.31	3.60	3.18	2.93	1.94	2.08	2.02	2.58	2.21	3.35	3.27	3.13	2.80
4h	2.93	3.32	3.30	2.79	1.87	2.05	1.94	2.89	2.51	3.22	3.38	3.13	2.78
5h	3.36	3.04	3.37	2.86	2.00	1.76	1.67	2.56	2.18	2.75	3.12	3.39	2.67
6h	3.18	2.83	3.09	2.69	2.04	1.63	1.83	2.38	2.10	2.93	3.07	2.91	2.56
7h	3.00	2.61	3.04	2.54	2.12	1.85	1.89	2.39	2.19	2.76	3.23	2.81	2.54
8h	3.09	2.53	2.68	3.12	2.92	2.21	2.18	3.53	2.75	2.85	2.48	2.52	2.74
9h	3.15	2.60	3.65	3.49	3.11	2.38	2.55	3.96	3.15	2.90	2.57	2.43	3.00
10h	3.62	3.46	4.31	3.72	3.16	2.65	2.71	3.98	3.10	3.67	3.20	3.33	3.41
11h	4.05	3.96	4.95	3.66	2.95	3.13	3.36	3.85	3.82	3.76	3.46	3.92	3.74
12h	4.95	4.34	5.09	4.13	3.32	3.96	3.63	3.94	3.96	3.54	3.47	4.48	4.07
13h	4.76	4.38	5.39	4.53	3.57	4.09	4.35	3.94	4.22	3.63	3.43	4.20	4.21
14h	4.84	4.38	5.74	4.68	3.66	4.19	4.21	4.39	4.39	3.72	3.41	3.75	4.28
15h	4.86	4.12	5.77	4.76	3.98	4.40	4.29	4.41	4.66	3.62	3.76	3.71	4.36
16h	4.33	3.92	5.08	4.60	3.72	4.08	3.93	4.43	4.28	3.21	3.37	3.23	4.02
17h	3.10	3.78	4.69	4.35	3.50	3.66	3.39	4.62	3.28	3.15	3.37	2.64	3.63
18h	2.67	3.71	3.89	4.00	2.98	3.24	2.99	3.77	3.08	3.76	4.00	3.36	3.45
19h	3.20	3.91	3.40	4.49	3.41	3.06	2.43	3.76	2.61	3.74	4.07	3.44	3.46
20h	3.20	3.96	3.63	3.80	3.19	2.86	2.38	3.67	2.12	3.81	3.61	4.16	3.37
21h	3.50	3.78	3.79	3.43	2.47	2.49	2.25	3.53	2.23	3.55	3.81	3.53	3.20
22h	3.46	3.29	3.42	3.18	2.58	2.54	2.43	3.17	1.93	3.47	3.79	3.50	3.06
23h	3.55	3.34	3.04	2.63	2.43	2.48	2.24	3.21	2.03	2.98	4.09	3.61	2.97
24h	3.28	3.62	3.24	2.77	2.36	2.66	2.48	3.23	2.24	3.00	3.50	3.55	3.00
平均 Mean	3.56	3.59	3.87	3.55	2.81	2.84	2.71	3.50	2.90	3.32	3.44	3.41	3.29

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	154	184	152	121	113	62	80	132	144	281	256	234	1913
北北東 NNE	27	22	45	33	34	17	31	48	18	29	40	25	369
北東 NE	15	13	18	23	27	9	33	24	35	77	60	36	370
東北東 ENE	34	37	24	102	62	67	51	140	62	88	130	23	820
東 E	39	44	16	57	65	65	54	120	42	40	37	39	618
東南東 ESE	13	14	28	19	20	14	12	23	11	11	15	14	194
南東 SE	5	11	15	15	31	23	10	41	33	22	17	4	227
南南東 SSE	3	7	8	15	19	11	11	22	13	3	2	3	117
南 S	3	8	6	18	17	16	5	13	30	4	7	6	133
南南西 SSW	5	3	9	27	32	36	26	20	46	5	2	2	213
南西 SW	10	9	20	42	58	80	81	36	105	9	8	10	468
西南西 WSW	35	25	47	46	56	79	64	23	51	17	5	24	472
西 W	96	71	94	53	67	94	103	24	34	25	26	71	758
西北西 WNW	96	60	89	45	33	54	58	17	21	25	12	87	597
北西 NW	139	113	105	50	39	53	55	28	34	46	49	107	818
北北西 NNW	54	48	51	36	24	9	28	15	20	41	36	43	405
靜穩 Calm	16	27	17	18	47	31	42	18	21	21	18	16	292
平均方向 Res. Dir.	N 34° W	N 23° W	N 37° W	N 4° W	N 22° W	N 87° W	N 59° W	N 54° E	N 45° W	N 12° E	N 19° E	N 22° W	N 14° W
同上回數 Res. Freq. %	57	51	50	24	14	22	27	37	11	59	62	59	33

神戸

KÔBE

大正五年 **1916**

神戸

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	3.2	3.5	3.1	3.6	2.7	1.7	2.3	3.4	2.7	2.8	3.4	2.9	3.1
北北東 NNE	1.6	2.7	2.2	1.9	1.8	1.4	1.5	1.7	1.8	1.5	2.3	2.0	1.9
北東 NE	1.7	1.8	1.9	2.2	1.8	2.1	2.1	1.5	1.7	4.5	3.7	1.8	2.7
東北東 ENE	2.6	4.2	2.5	4.2	3.2	3.2	2.4	4.5	2.5	5.2	5.1	2.4	3.9
東 E	2.4	3.0	2.6	3.3	3.3	2.4	4.4	5.4	2.7	3.0	2.7	2.9	3.5
東南東 ESE	2.1	2.3	2.8	1.9	2.1	2.8	2.8	2.8	2.6	2.0	1.6	1.6	2.3
南東 SE	1.7	1.4	2.0	1.8	1.7	1.5	1.9	2.3	1.9	1.7	1.5	1.3	1.9
南南東 SSE	1.9	1.8	2.4	1.8	1.6	1.7	1.8	2.2	2.2	1.8	1.9	1.2	1.9
南 S	1.5	1.4	3.2	2.6	2.2	2.3	2.0	2.3	2.6	1.6	1.6	1.0	2.2
南南西 SSW	3.2	2.6	3.3	2.9	3.1	3.1	2.9	3.8	4.5	2.5	1.1	1.4	3.3
南西 SW	3.1	4.0	3.5	3.7	3.7	4.2	3.4	4.2	4.5	2.6	2.0	2.5	3.8
西南西 WSW	4.8	4.6	5.6	4.9	4.2	4.2	4.0	3.8	3.7	3.4	3.6	3.7	4.3
西 W	4.5	4.8	6.0	5.4	4.5	3.4	3.6	3.2	2.4	3.4	3.2	5.4	4.4
西北西 WNW	4.8	4.7	4.7	4.1	2.8	3.0	2.7	2.3	1.6	4.8	2.5	5.2	4.1
北西 NW	4.0	4.1	4.2	2.7	2.0	2.0	1.7	2.1	1.5	3.7	3.5	3.9	3.3
北北西 NNW	3.5	3.3	4.8	4.9	2.8	1.8	2.4	2.6	5.0	3.9	3.7	3.7	3.4

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	2	2	0	2	0	0	0	1	0	0	8	5	20
北北東 NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東 NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3
東北東 ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	3	0	13
東 E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南東 ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東 SE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南東 SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南 S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南西 SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西 SW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西南西 WSW	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	5
西 W	1	5	6	5	4	0	0	0	0	0	0	0	21
西北西 WNW	7	1	3	2	0	0	0	0	0	1	0	6	20
北西 NW	4	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11
北北西 NNW	0	1	4	2	0	0	0	0	5	0	0	1	13
合計 Sum	14	12	19	11	6	0	0	1	5	14	11	13	106

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	4	4	6	5	1	0	0	1	2	3	4	3	33
烈風 15–29 m/sec	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	4
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	4	4	7	5	2	0	0	1	3	3	4	4	37

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 87° W	S 88° W	S 86° W	S 83° W	S 85° W	S 78° W	S 88° W	S 38° E	S 86° W	S 78° W	S 71° W	W	S 82° W
同上回數 Res.Freq.%	99	99	98	95	97	90	80	29	85	84	81	100	84

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	2.35	2.24	2.85	4.38	4.78	6.07	5.44	6.93	5.44	3.76	2.71	1.76	4.06
百葉箱外 In Open B	2.09	1.82	2.54	3.00	4.07	4.34	4.79	6.66	4.59	2.40	2.19	1.65	3.35
百葉箱内 In Screen	1.45	1.59	1.48	1.51	1.88	1.58	1.87	2.57	1.71	1.51	1.34	1.06	1.63

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

大 阪

OOSAKA.

大正五年 **1916**

概 況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	766.68	**777.3**	5	755.1	2	6.67	11.31	2.28	9.03	13.8	21	19.0	22	98.7	25	20.3
二月 Feb.	762.42	771.2	28	748.8	29	**5.85**	10.06	2.23	7.83	12.5	28	14.4	24	98.9	18	15.5
三月 Mar.	763.24	769.4	9	751.7	1	6.21	10.72	**1.80**	8.92	14.2	29	18.4	31	98.7	9	19.7
四月 April	763.42	770.9	6,7	750.1	1	13.09	17.61	8.89	8.72	**15.3**	7	22.6	26	0.7	7	21.9
五月 May	759.99	769.9	5	**746.9**	7	18.27	22.83	13.74	**9.09**	13.2	5,9	27.5	30	7.9	9	19.6
六月 June	757.41	762.7	3,5	750.0	17	24.05	27.83	20.65	**7.18**	13.3	1	30.9	6,14	12.1	1	18.8
七月 July	756.98	761.3	17	751.5	29	26.58	30.70	23.22	7.47	10.2	19	33.4	25	20.2	15	13.2
八月 Aug.	**755.32**	761.0	31	749.7	10	**27.66**	**32.23**	23.94	8.29	10.8	20	**34.6**	13	20.9	20	13.7
九月 Sept.	760.84	764.7	17,30	751.9	11	25.43	30.00	21.48	8.52	11.8	30	33.7	8	11.8	30	21.9
十月 Oct.	764.24	774.0	27	756.1	13	17.82	22.26	14.20	8.06	14.5	22	27.0	24	9.4	22	17.6
十一月 Nov.	**766.70**	775.0	15	752.8	11	13.52	17.82	9.96	7.86	12.8	2	25.7	8	5.3	23	20.4
十二月 Dec.	765.34	771.9	13	751.4	27	7.92	12.57	3.69	8.88	13.3	24	18.7	7	**97.8**	27	20.9
全年 Annual	761.88	777.3	5 I	746.9	7 V	16.09	20.50	12.17	8.32	15.3	7 IV	34.6	13 VIII	97.8	27 XII	36.8

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.27	10.7	22	2.6	24	71.1	39	24	**30.2**	24.9	1	5.5	1	4.52	20.8	W	24
二月 Feb.	4.91	10.9	29	2.5	14	70.1	35	4	107.3	40.3	29	12.3	29	4.90	17.5	WSW	11
三月 Mar.	**4.71**	8.9	31	2.7	3	**66.3**	36	21	51.5	15.9	11	5.0	4	**5.10**	20.2	WNW	17
四月 April	8.52	15.7	25,30	3.6	2,4	73.9	**30**	27	140.8	35.7	22	5.5	30	4.76	15.2	WSW	5
五月 May	11.45	17.6	25	5.4	7	73.2	32	13	100.8	56.3	25	14.7	25	3.84	24.7	W	7
六月 June	17.69	22.7	23	8.4	1	**79.6**	41	1	**273.6**	51.4	26	27.1	26	3.88	12.5	SW	25
七月 July	19.45	23.3	16,30	13.4	14	75.8	44	25	73.8	25.9	4	16.2	4	3.80	13.8	WSW	2
八月 Aug.	**20.02**	**23.7**	14,25,26	15.3	21	73.6	44	2	95.9	68.1	1	10.9	1	4.06	11.5	NNW	9
九月 Sept.	18.35	23.2	4	8.2	30	76.0	41	30	165.1	36.3	19	36.2	19	4.04	16.4	NNW	11
十月 Oct.	11.71	19.3	25	7.5	16	77.6	41	17	232.9	**78.7**	13	**41.2**	13	**3.76**	14.1	NE	28
十一月 Nov.	8.91	14.8	8	5.2	30	77.2	39	3	179.4	53.7	17	5.7	17	4.21	14.0	NNW	11
十二月 Dec.	6.10	11.7	8	**2.0**	26	75.0	36	26	69.7	19.9	8	4.5	8	4.81	**26.8**	W	27
全年 Annual	11.42	23.7	14, 25, 26 VIII	2.0	26 XII	74.1	30	27 IV	1521.0	78.7	13 X	41.2	13 X	4.31	26.8	W	27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 Precipitation mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	5	3	4	1	0	0	4	4	4	2	11	18	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	8	5	6	0	0	3	3	8	4	12	11	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	12	9	9	4	0	0	1	3	6	2	17	15	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	12	1	0	0	0	2	1	12	8	14	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	11	9	0	0	0	0	1	3	12	3	6	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1
六月 June	18	13	0	0	0	1	3	3	16	6	10	0	0	0	0	0	0	8	28	0	6	0	1
七月 July	16	8	0	0	0	8	1	0	17	0	5	0	0	0	0	0	1	28	31	0	20	0	0
八月 Aug.	10	5	0	0	0	4	0	2	5	0	6	0	0	0	0	0	1	30	31	0	29	0	2
九月 Sept.	11	10	0	0	0	7	1	0	7	5	13	0	0	0	0	0	2	19	26	0	19	0	1
十月 Oct.	14	13	0	0	0	1	0	1	17	6	6	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
十一月 Nov.	13	10	0	0	0	0	2	5	11	7	9	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
十二月 Dec.	14	11	2	1	1	1	4	3	2	3	12	16	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	151	111	21	12	1	22	22	28	117	46	121	64	0	19	0	0	4	85	129	0	74	0	12

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.70
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level................+ 0.27

大阪

大阪

OOSAKA.

大正五年 1916

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	766.83	762.77	763.42	763.57	760.05	757.45	757.03	755.37	760.91	764.32	766.64	765.42	761.98
2ʰ	766.92	762.74	763.30	763.41	759.87	757.33	756.88	755.32	760.81	764.28	766.53	765.52	761.91
3ʰ	766.84	762.57	763.15	763.43	759.89	757.27	756.80	755.28	760.74	764.13	766.42	765.42	761.83
4ʰ	766.75	762.43	763.14	763.49	759.95	757.34	756.88	755.29	760.74	764.21	766.38	765.30	761.83
5ʰ	766.76	762.52	763.29	763.59	760.15	757.56	757.06	755.47	760.82	764.35	766.52	765.46	761.96
6ʰ	766.96	762.66	763.51	763.82	760.44	757.74	757.27	755.67	761.05	764.49	766.71	765.70	762.17
7ʰ	767.20	762.87	763.73	764.03	760.63	757.90	757.44	755.75	761.23	764.67	767.12	765.91	762.37
8ʰ	767.51	763.13	763.92	764.13	760.75	757.95	757.58	755.83	761.30	764.89	767.40	766.15	762.55
9ʰ	767.66	763.26	764.01	764.17	760.74	757.92	757.51	755.85	761.40	764.98	767.47	766.32	762.61
10ʰ	767.60	763.16	763.92	764.20	760.65	757.85	757.46	755.81	761.37	764.89	767.41	766.20	762.54
11ʰ	767.17	762.94	763.65	763.97	760.45	757.72	757.33	755.61	761.16	764.62	767.01	765.66	762.27
12ʰ	766.46	762.39	763.27	763.50	760.17	757.48	757.15	755.34	760.82	764.10	766.55	765.08	761.86
13ʰ	765.93	761.75	762.75	763.17	759.87	757.21	756.90	755.09	760.43	763.64	766.08	764.57	761.45
14ʰ	765.70	761.40	762.35	762.82	759.49	757.01	756.66	754.78	760.09	763.45	765.90	764.46	761.18
15ʰ	765.69	761.43	762.17	762.45	759.21	756.86	756.45	754.51	759.94	763.47	765.91	764.53	761.05
16ʰ	765.84	761.50	762.19	762.32	759.13	756.80	756.41	754.43	760.03	763.53	766.06	764.68	761.08
17ʰ	766.02	761.73	762.38	762.40	759.05	756.73	756.36	754.50	760.23	763.68	766.28	764.77	761.18
18ʰ	766.24	762.02	762.63	762.53	759.13	756.83	756.42	754.68	760.40	763.85	766.55	765.01	761.36
19ʰ	766.51	762.33	762.93	762.85	759.39	757.06	756.58	754.95	760.69	764.16	766.89	765.19	761.63
20ʰ	766.70	762.40	763.37	763.35	759.78	757.30	756.77	755.37	761.17	764.36	767.00	765.32	761.91
21ʰ	766.82	762.59	763.65	763.70	760.14	757.59	757.09	755.66	761.25	764.47	767.00	765.37	762.11
22ʰ	766.81	762.64	763.75	763.77	760.27	757.75	757.18	755.71	761.24	764.54	767.06	765.40	762.18
23ʰ	766.79	762.53	763.68	763.77	760.25	757.67	757.19	755.79	761.23	764.45	767.06	765.43	762.15
24ʰ	766.72	762.38	763.60	763.75	760.18	757.52	757.11	755.66	761.17	764.32	766.89	765.29	762.05
平均 Mean	766.68	762.42	763.24	763.42	759.99	757.41	756.98	755.32	760.84	764.24	766.70	765.34	761.88

氣溫 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	4.95	3.90	4.27	10.89	15.93	22.00	24.43	25.16	23.41	15.93	11.98	6.30	14.10
2ʰ	4.65	3.78	3.88	10.40	15.57	21.77	24.18	24.95	23.08	15.75	11.75	5.93	13.81
3ʰ	4.29	3.58	3.32	10.22	15.23	21.51	24.01	24.72	22.91	15.51	11.59	5.58	13.54
4ʰ	4.18	3.55	3.06	10.00	14.90	21.32	23.89	24.55	22.62	15.38	11.35	5.34	13.35
5ʰ	3.75	3.28	2.81	9.81	14.74	21.20	23.73	24.41	22.44	15.22	11.14	5.15	13.11
6ʰ	3.59	3.28	2.80	9.84	14.92	21.50	23.96	24.50	22.44	15.20	11.09	4.96	13.17
7ʰ	3.42	3.38	3.22	10.85	16.27	22.91	25.26	25.99	23.48	15.60	11.15	4.87	13.87
8ʰ	3.86	4.14	4.68	12.37	17.69	24.11	26.23	27.53	25.31	16.63	12.06	5.38	[illegible]
9ʰ	5.67	5.34	6.16	14.09	18.95	25.20	27.53	28.72	26.72	18.08	13.47	7.05	16.42
10ʰ	7.85	7.00	7.41	15.24	20.06	25.85	28.28	29.78	27.62	19.26	14.85	8.85	17.67
11ʰ	8.93	8.08	8.55	15.91	20.87	26.17	28.70	30.33	28.31	20.31	15.93	10.23	18.52
12ʰ	9.64	8.58	8.92	16.02	21.24	26.54	29.20	30.69	28.67	21.15	16.48	10.88	[illegible]
13ʰ	10.01	8.91	9.44	16.24	21.49	26.57	29.36	31.07	28.93	21.46	17.00	11.51	19.33
14ʰ	10.35	9.06	9.74	16.35	21.66	26.71	29.59	31.27	28.74	21.52	17.08	11.71	19.18
15ʰ	10.21	8.81	9.83	16.32	21.70	26.76	29.65	31.17	28.61	21.09	16.76	11.41	19.36
16ʰ	9.73	8.81	9.37	16.16	21.47	26.41	29.23	31.04	28.12	20.38	16.08	10.85	18.97
17ʰ	8.83	7.86	8.58	15.38	20.90	25.75	28.61	30.30	26.96	19.37	14.94	9.89	18.11
18ʰ	8.17	7.01	7.88	14.38	20.04	25.01	27.89	29.12	26.04	18.60	14.25	9.28	17.33
19ʰ	7.69	6.30	7.17	13.55	18.76	24.08	26.89	27.75	25.16	17.97	13.52	8.63	16.45
20ʰ	6.98	5.88	6.62	12.86	18.23	23.69	26.25	27.02	24.86	17.35	13.07	8.01	[illegible]
21ʰ	6.48	5.39	6.03	12.36	17.71	23.46	25.81	26.49	24.47	16.91	12.74	7.52	15.45
22ʰ	6.04	5.25	5.46	11.96	17.08	23.17	25.41	26.06	24.12	16.64	12.36	7.20	15.06
23ʰ	5.49	4.88	5.05	11.57	16.66	22.88	25.02	25.76	23.78	16.31	12.09	6.97	14.71
24ʰ	5.21	4.41	4.78	11.34	16.30	22.57	24.81	25.49	23.39	16.13	11.80	6.65	14.41
平均 Mean	6.67	5.85	6.21	13.09	18.27	24.05	26.58	27.66	25.43	17.82	13.52	7.92	16.09

大阪

大阪

OOSAKA.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.15	4.74	4.55	8.19	11 31	17.32	19.25	19.74	18.38	11.59	8.98	6.06	11.27
2h	5.09	4.77	4.53	8.13	10.98	17.15	19.27	19.78	18.24	11.57	8.93	5.93	11.20
3h	5.05	4.77	4.55	8.03	10.88	17.10	19.15	19.72	18.18	11.50	8.76	5.83	11.13
4h	4.99	4.80	4.41	7.93	10.88	17.01	19.14	19.72	18.02	11.57	8.75	5.76	11.08
5h	4.95	4.77	4.39	7.86	10.86	16.97	19.16	19.53	18.08	11.48	8.64	5.73	11.04
6h	4 95	4.80	4.36	7.85	10.84	17.11	19.14	19.71	18.01	11.49	8.57	5.66	11.04
7h	4.97	4.82	4.43	8.03	10.91	17.46	19.15	19.70	18.06	11.56	8.62	5.68	11.12
8h	5.05	4.88	4.56	8.22	11.03	17.46	19.13	19.68	18.16	11.79	8.86	5.77	11.22
9h	5.22	4.96	4.62	8.36	11.10	17.59	19.43	19.67	18.12	11.88	9.06	5.99	11.33
10h	5.38	4.98	4.60	8.41	11.17	17.56	19.48	19.66	18.30	11.76	8.96	6.14	11.37
11h	5.38	4.98	4.62	8.71	11.35	17.50	19.37	19.64	18.48	11.78	8.97	6.12	11.41
12h	5.38	5.00	4.76	8.76	11.69	17.95	19.63	19.69	18.48	11.92	8.92	6.11	11.52
13h	5.42	5.01	4.92	8.86	11.89	18.01	19.57	20.29	18.34	11.86	9.09	6.17	11.62
14h	5.50	5.04	4.95	8.86	12.10	18.19	19.97	20.18	18.42	11.80	9.00	6.25	11.69
15h	5.48	5.12	4.92	8.98	11.95	18.25	19.94	20.67	18.28	11.72	8.91	6.31	11.71
16h	5.47	5.10	4.96	9.15	11.83	18.21	19.65	20.96	18.45	11.70	9.11	6.34	11.74
17h	5.49	4.99	4.95	9.11	11.83	18.19	19.58	20.66	18.88	11.76	9.12	6.36	11.74
18h	5.45	5.00	4.94	9.08	11.75	18.26	19.60	20.81	18.86	11.93	9.16	6.45	11.77
19h	5.50	4.99	5.05	8.77	11.90	18.16	19.70	20.23	18.94	11.95	9.11	6.39	11.72
20h	5.40	4.91	4,89	8.71	11.96	17.96	19.65	20.41	18.49	11.83	8.91	6.36	11.62
21h	5.40	4.96	4.85	8.66	11.89	17.88	19.51	20.07	18.44	11.82	8.88	6.37	11.56
22h	5.31	4.83	4.84	8.66	11.75	17.85	19.43	20.14	18.31	11.65	8.87	6.28	11.49
23h	5.28	4.88	4.72	8.66	11.69	17.71	19.50	19.94	18.31	11.60	8.87	6.28	11.45
24h	5.19	4.79	4.71	8.55	11.31	17.69	19.28	19.85	18.20	11.59	8.81	6.10	11.34
平均 Mean	5.27	4.91	4.71	8.52	11.45	17.69	19.45	20.02	18.35	11.71	8.91	6.10	11.42

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	77.8	77.0	72.4	81.2	82.2	87.1	84.5	82.9	85.0	85.7	85.1	82.5	82.0
2h	78.6	78.1	74.0	83.2	81.6	87.7	85.8	84.2	86.1	86.0	86.0	83.3	82.9
3h	79.8	78.9	77.5	82.9	82 5	88.6	86.4	85.1	86.8	87.0	85.0	83.6	83.7
4h	79.6	79.5	76.6	83.2	84.2	88.9	86.8	86.0	87.5	88.1	86.4	84.0	84.2
5h	81.1	80.4	77.7	83.3	85.1	89.2	87.7	85.9	88.7	88.2	86.5	84.5	84.9
6h	82.0	80.4	77.5	83.1	84.0	88.4	86.4	86.2	88.3	88.7	86.1	84.6	84.6
7h	82.9	80 3	76.6	79.5	78.0	83.4	80.1	79.0	83.2	87.2	86.4	85.3	81.8
8h	81.6	77.3	71.0	73.6	72.5	77.9	75.7	72.1	75.3	83.2	83.9	83.8	77.3
9h	74.5	72.7	64.8	67.2	67.9	73.9	71.2	67.5	69.1	76.6	78.3	77.6	71.8
10h	66.6	65.3	59.6	63.1	64.0	71.3	68.3	63.6	66.0	70.8	71.2	70.5	66.7
11h	62.4	60.5	55.8	63.0	62.0	69.7	66.2	61.3	64.2	66.6	66.8	63.9	63.5
12h	59.0	58.7	56.0	63.2	62.4	70.1	65.2	60.4	62.7	64.1	64.3	61.6	62.3
13h	58.0	58.0	55.9	63.1	62.4	70.1	64.6	61.6	61.7	63.0	63.5	59.8	61.8
14h	57.6	57.9	54.7	62.7	63.0	70.2	64.8	60.0	62.7	62.5	62.6	59.2	61.5
15h	57.7	59.8	54.1	63.8	62.0	70.2	64.6	61 7	62 8	63.7	63.2	61.2	62.1
16h	59.8	59.3	55.8	65.6	62.2	71.3	65.4	63.1	65.1	66.1	66.9	63.5	63.7
17h	63.2	61.7	58.6	68.2	64.7	71.1	67.3	64.7	70.8	70.5	71.5	67.8	66.9
18h	65.1	65.3	61.1	72.2	67.5	77.7	70.4	69.7	74 3	74.6	74.9	71.3	70.3
19h	68.0	68.5	65.2	73.2	73.4	81.3	74.9	73.1	78.5	77.5	78.0	73.4	73.8
20h	70.3	69.6	65.7	76.2	75.8	82.1	77.7	77.0	78.4	79.7	78.5	76.8	75.7
21h	72.7	72.7	67.5	77.9	77.6	82.8	79.1	78.1	79.8	81.8	79.8	79.5	77.4
22h	73.7	71.3	69.9	79.8	79.8	81.0	80.7	80.2	80.8	82.1	81.7	80.2	78.7
23h	76.7	73.5	70.4	81.6	81.2	84.8	82.6	81.1	82.5	83.5	83.0	81.5	80.2
24h	76.6	75.3	71.6	81.9	80.3	86.3	82.7	82.0	84.0	84.3	84 1	81.1	80.9
平均 Mean	71.1	70.1	66.3	73.9	73.2	79.6	75.8	73.6	76.0	77.6	77.2	75.0	74.1

大阪

OOSAKA.

大正五年 1916

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	1.8	7.1	2.4	5.6	4.4	23.5	5.7	0.6	1.5	19.7	9.7	4.2	86.2
1- 2h	0.2	6.9	2.8	5.3	4.3	11.4	4.2	0.5	0.9	7.5	7.0	3.5	54.5
2- 3h	0.0	4.8	3.1	6.1	5.7	6.8	5.8	3.9	0.6	8.0	3.8	3.4	52.0
3- 4h	—	4.3	4.6	7.2	6.6	0.6	1.1	4.4	2.5	7.5	4.4	3.7	46.9
4- 5h	0.0	3.7	4.1	5.2	5.6	1.0	7.0	5.4	4.0	4.8	3.2	3.6	47.6
5- 6h	0.0	2.8	2.3	3.8	12.0	3.5	6.4	4.2	6.6	4.3	3.7	4.1	53.7
6- 7h	0.0	1.8	1.3	3.5	16.7	5.8	1.8	8.0	7.2	8.7	7.6	6.9	69.3
7- 8h	1.3	4.5	1.4	1.8	4.5	7.9	0.4	10.9	5.5	25.1	4.3	1.1	68.7
8- 9h	0.2	12.3	3.2	4.9	9.8	16.4	0.9	5.4	2.5	45.4	5.4	2.2	108.6
9-10h	0.0	7.0	4.8	3.8	3.7	19.5	0.1	5.4	5.8	9.5	6.2	0.6	66.4
10-11h	0.0	7.5	1.1	4.2	7.4	19.0	2.5	1.9	2.1	7.0	6.2	0.3	59.2
11-12h	0.2	4.2	3.4	4.3	4.7	11.7	0.0	0.5	1.7	1.2	5.5	1.3	38.7
12-13h	0.7	1.4	5.6	5.9	7.1	7.6	0.3	1.8	9.5	2.4	10.0	7.6	59.9
13-14h	4.4	2.4	0.3	6.8	2.5	21.7	0.5	0.7	25.7	4.3	9.7	6.9	85.9
14-15h	1.4	2.2	0.5	7.2	0.9	11.1	0.0	0.0	13.3	9.1	8.6	3.9	58.2
15-16h	0.6	2.1	0.5	4.8	0.7	5.6	6.0	2.1	1.4	5.9	10.4	4.5	44.6
16-17h	0.8	2.3	0.2	6.8	0.8	12.5	0.5	1.3	6.7	7.3	10.3	1.4	50.9
17-18h	1.0	1.9	0.5	12.2	1.8	9.9	0.0	1.4	10.8	4.8	11.4	1.8	57.5
18-19h	0.2	5.8	0.5	12.9	0.5	6.7	0.0	7.2	42.1	6.1	11.1	1.3	94.4
19-20h	5.6	4.6	2.0	11.3	0.0	12.3	0.0	8.7	5.1	4.6	7.1	1.3	62.6
20-21h	3.0	4.7	1.2	5.3	0.4	10.6	3.1	5.7	3.0	4.3	4.2	0.3	45.8
21-22h	5.0	3.6	1.5	2.4	0.2	4.0	17.5	5.2	0.5	5.8	5.2	0.5	51.4
22-23h	1.8	4.1	1.7	3.5	0.3	10.6	6.3	6.4	1.6	8.2	11.6	2.4	58.5
23-24h	2.0	5.3	2.5	6.0	0.2	33.9	3.7	4.3	4.5	21.4	12.8	2.9	99.5
總計 Total	30.2	107.3	51.5	140.8	100.8	273.6	73.8	95.9	165.1	232.9	179.4	69.7	1521.0

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	1	3	2	4	2	5	4	2	1	6	5	3	38
1- 2h	1	3	2	5	3	3	5	1	1	6	4	3	37
2- 3h	0	3	4	5	4	5	4	3	1	7	4	3	43
3- 4h	0	3	3	4	5	2	4	2	2	10	3	3	41
4- 5h	0	4	3	5	6	4	4	2	2	7	4	4	45
5- 6h	0	3	4	2	4	4	6	1	4	5	5	3	41
6- 7h	0	2	2	3	4	6	4	1	4	8	6	3	43
7- 8h	1	1	4	7	4	7	2	1	3	6	6	3	45
8- 9h	1	1	2	7	4	8	1	2	3	5	6	3	43
9-10h	0	2	2	5	3	8	1	2	5	5	7	2	42
10-11h	0	1	2	4	3	7	1	1	3	4	6	3	35
11-12h	1	3	2	6	3	7	0	2	3	3	7	3	40
12-13h	3	4	3	4	4	8	2	2	3	6	7	3	49
13-14h	2	4	2	7	4	7	4	2	4	7	5	4	52
14-15h	2	4	2	6	1	8	0	0	4	6	6	4	43
15-16h	3	4	2	6	3	6	1	2	4	7	7	6	51
16-17h	1	4	2	7	2	8	2	1	5	6	7	2	47
17-18h	3	4	2	6	2	7	0	1	5	6	4	3	43
18-19h	1	4	1	6	2	7	0	5	5	6	5	3	45
19-20h	2	4	2	6	0	7	0	4	5	5	3	3	41
20-21h	1	4	2	4	1	6	2	3	4	5	3	2	37
21-22h	1	4	3	4	1	9	2	3	3	4	5	2	41
22-23h	1	4	3	5	1	6	3	2	2	5	5	3	40
23-24h	1	4	3	6	1	7	3	3	2	6	5	3	44
合計 Sum	26	77	59	124	67	152	55	48	78	141	125	74	1026
< 0.1 mm	38	29	42	42	39	57	55	24	29	42	25	25	447

大　阪

OOSAKA.

大正五年　　　　1916

大阪

雲　　量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.0	4.2	3.4	4.6	5.0	6.4	5.8	4.4	4.6	6.9	6.1	3.6	4.9
2h	3.6	4.9	3.9	5.8	6.1	5.7	6.4	4.5	5.3	7.0	5.1	3.5	5.2
3h	2.8	4.5	3.7	5.8	5.9	5.9	6.3	4.0	5.7	7.1	4.8	2.9	5.0
4h	4.0	4.3	4.5	6.7	7.3	7.3	7.5	4.0	5.2	6.8	5.4	2.9	5.5
5h	3.7	4.8	5.4	7.0	7.8	7.4	8.4	6.0	6.5	7.2	5.7	3.0	6.1
6h	4.2	5.6	6.8	6.9	8.1	7.3	8.5	6.4	6.8	7.7	6.3	3.2	6.5
7h	5.8	6.3	6.4	7.5	7.4	7.7	8.3	5.1	5.9	8.1	6.1	4.7	6.6
8h	4.8	6.5	6.4	6.7	7.7	7.2	8.2	5.0	5.5	8.1	6.3	4.5	6.4
9h	4.5	7 2	5.7	6.8	7.7	7.3	8.3	4.9	5.7	8.2	5.8	4.7	6.4
10h	4.9	6.7	5.9	7.0	7.5	7.2	8.6	5.8	6.0	8.5	5.7	4.2	6.5
11h	5.6	7.6	6.0	6.9	7.0	6.6	8.7	6.5	6.0	8.4	6.7	4.8	6.7
12h	5.6	7.5	6.4	6 8	6.9	6.9	8 1	6 4	5 7	8.0	7.0	4.9	6.7
13h	6.6	7.7	6.7	6.8	6.7	7.2	8.3	6.2	6.3	8.0	6.6	6.1	6.9
14h	6.7	7.5	6.8	6.6	6.8	6.8	7.9	5.9	6.4	8.3	7.2	6.0	6.9
15h	6.4	7.1	6.6	6.9	6 8	6 8	8.3	5.4	6.8	7.9	7.0	6.7	6.9
16h	6.1	6.8	6.6	7.2	7.0	6.9	8.6	5.6	7.3	8.1	7.0	6.5	7.0
17h	5.5	6.9	6.6	7.1	6.3	7.3	8.4	5.3	7.9	8.0	7.7	5.7	6.9
18h	5.2	6.6	6.3	7.4	6.0	7 5	8 3	5.7	8.2	8.6	6.0	4.0	6.7
19h	4.2	5.9	4.5	6.0	6.0	7.0	8.1	6.2	5.9	7.7	5.7	3.9	5.9
20h	4.3	4.8	4.2	6.3	5.1	7.0	7.1	4.2	6.2	7.2	5.7	4.0	5.5
21h	3.6	3.6	3.6	6.7	4.3	6.4	5.6	4.1	5.9	6.8	5.6	4.7	5.1
22h	3.5	4.4	4.5	6.8	4.8	6.4	5.8	4.5	5.4	7.2	5.7	4.6	5.3
23h	3.8	4.6	3.9	6.0	4.9	5.8	5.4	4.6	5.2	7.0	6.3	3.9	5.1
24h	4.1	4.7	3.9	5.2	4.6	6.6	5.7	4.2	5.0	7.4	5.6	3.9	5.1
平均 Mean	4.7	5.9	5.4	6.6	6.4	6.9	7.5	5.2	6.1	7.7	6.1	4.5	6.1

量　別　降　水　日　數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	2	5	3	2	2	5	8	5	1	1	3	3	40
1— 3	2	2	4	2	4	2	1	1	3	1	1	5	28
3— 5	·	1	2	2	·	1	1	1	·	2	2	2	14
5— 10	·	2	1	3	3	3	4	1	·	4	1	1	23
10— 15	·	·	·	2	·	·	1	1	1	·	2	1	8
15— 20	·	·	2	1	·	2	·	·	2	2	·	2	11
20— 25	1	2	·	·	1	·	·	·	2	1	1	·	8
25— 30	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	1	·	3
30— 35	·	·	·	·	·	1	·	·	1	2	·	·	4
35— 40	·	·	·	1	·	1	·	·	1	·	1	·	4
40— 45	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	1	·	3
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	5	13	12	14	11	18	16	10	11	14	13	14	151
<0.1 mm	5	6	7	3	3	5	6	·	1	4	·	1	41

大 阪
OOSAKA.

大正五年 1916

日照時數（ヂョルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	0.30	0.50	0.75	1.70	0.80	—	—	—	—	4.05
6- 7h	—	0.10	2.35	4.40	8.35	10.80	9.50	13.95	5.70	1.00	—	—	56.15
7- 8h	4.10	7.50	13.55	13.25	14.10	13.35	10.75	22.90	16.75	6.70	5.05	3.50	131.50
8- 9h	18.25	11.00	18.20	19.30	14.10	14.65	13.45	24.00	19.35	11.80	11.85	17.60	193.55
9-10h	23.20	15.50	20.60	19.80	17.50	16.35	16.65	25.20	22.05	13.50	16.95	22.55	229.85
10-11h	21.20	15.15	21.45	19.60	18.70	17.10	17.50	24.40	22.75	16.30	17.60	20.85	232.60
11-12h	21.05	14.95	18.25	16.45	19.40	16.25	17.65	22.80	21.00	15.55	16.50	20.80	220.65
12-13h	19.45	12.60	19.50	15.60	20.45	16.50	18.70	23.90	20.40	14.90	16.60	20.90	219.50
13-14h	19.70	13.90	20.70	17.10	18.90	16.45	19.00	24.20	21.40	13.15	15.50	18.85	218.85
14-15h	17.50	12.55	19.20	15.65	19.10	14.95	19.55	23.50	21.40	10.05	11.59	16.10	201.05
15-16h	15.10	13.70	16.75	15.35	18.65	16.75	15.60	24.10	19.80	11.65	12.20	10.80	190.45
16-17h	1.90	3.75	11.40	16.25	16.15	14.90	13.40	20.30	14.75	6.40	2.80	0.80	122.80
17-18h	—	—	0.60	4.70	10.20	10.35	7.20	13.00	3.10	0.15	—	—	49.30
18-19h	—	—	—	—	0.10	1.50	0.20	0.40	—	—	—	—	2.20
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	161.45	120.70	182.55	177.75	196.20	180.65	180.85	263.45	208.45	121.15	129.55	152.75	2075.50

晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	52	38	49	45	45	42	41	64	56	35	42	50	47

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	2.59	1.78	2.35	9.42	14.73	21.24	23.54	24.19	22.63	14.87	10.38	4.25	12.66
2h	2.35	1.67	2.05	9.10	14.44	20.97	23.33	23.98	22.45	14.72	10.18	4.06	12.44
3h	2.01	1.50	1.79	8.84	14.23	20.69	23.16	23.77	22.21	14.54	9.98	3.72	12.20
4h	1.88	1.38	1.53	8.67	13.98	20.52	23.03	23.59	22.01	14.41	9.87	3.55	12.04
5h	1.68	1.29	1.62	8.43	13.78	20.42	22.90	23.41	21.82	14.23	9.71	3.35	11.89
6h	1.56	1.20	1.54	8.50	14.19	20.83	23.30	23.56	21.84	14.13	9.54	3.19	11.95
7h	1.47	1.19	2.03	10.15	15.73	22.40	24.80	25.01	22.87	14.61	9.66	3.18	12.76
8h	1.84	2.17	4.34	12.89	18.08	24.85	27.06	27.81	25.67	15.79	10.45	3.79	14.56
9h	3.27	4.32	7.78	16.44	21.10	28.45	30.46	31.42	29.93	17.49	11.95	5.31	17.33
10h	7.54	8.28	11.49	19.48	23.79	31.65	33.61	34.79	33.23	19.87	14.53	9.14	20.62
11h	10.47	10.88	15.12	21.73	26.32	33.00	35.14	36.93	36.14	21.99	16.45	11.49	22.97
12h	12.10	12.13	15.97	22.34	27.75	34.63	36.71	38.47	37.70	22.94	16.91	12.51	24.18
13h	12.76	12.58	17.19	22.81	28.28	35.37	37.81	39.79	37.92	22.98	17.45	12.83	24.81
14h	12.90	12.55	16.90	22.42	28.31	35.01	37.43	39.74	36.16	22.16	16.51	11.94	24.34
15h	11.22	11.18	15.64	21.01	27.27	33.63	35.97	38.05	34.05	20.67	15.17	10.19	22.84
16h	8.27	9.34	12.91	19.35	24.98	31.60	33.34	35.61	31.47	18.93	13.53	8.24	20.63
17h	6.31	6.61	9.54	16.48	22.57	28.80	30.80	32.18	27.84	17.42	12.32	6.87	18.15
18h	5.26	5.08	7.03	13.86	20.18	26.41	28.56	29.02	25.70	16.73	11.88	6.25	16.33
19h	4.50	4.06	5.54	12.23	17.96	24.17	26.55	26.83	24.40	16.19	11.40	5.64	14.96
20h	4.01	3.47	4.74	11.59	17.07	23.25	25.53	26.09	23.95	15.82	11.03	5.36	14.33
21h	3.56	2.90	4.17	11.02	16.42	22.80	24.93	25.60	23.57	15.54	10.71	5.19	13.87
22h	3.19	2.71	3.68	10.62	15.92	22.40	24.51	25.26	23.24	15.29	10.47	4.90	13.52
23h	2.87	2.43	3.21	10.30	15.50	22.05	24.18	24.90	22.92	15.12	10.31	4.64	13.20
24h	2.72	2.18	2.85	9.94	15.03	21.72	23.95	24.58	22.61	15.02	10.20	4.37	12.93
平均 Mean	5.26	5.12	7.13	14.07	19.48	26.12	28.36	29.36	27.18	17.14	12.11	6.42	16.48

深サ Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.05 m.	平均 Mean	6.59	6.41	8.18	14.94	20.27	26.18	28.51	29.41	27.51	18.80	13.70	8.10	17.39
0.1 m.	,, ,,	7.07	6.63	7.93	14.07	19.18	24.99	27.60	28.60	27.11	18.88	14.00	8.61	17.06
0.2 m.	,, ,,	7.67	7.06	8.10	13.76	18.83	24.56	27.25	28.54	27.49	19.57	14.70	9.49	17.25
0.3 m.	,, ,,	8.41	7.70	8.60	13.67	18.61	24.26	27.11	28.57	27.82	20.36	15.42	10.45	17.58
0.4 m.	,, ,,	8.58	7.81	8.65	13.43	18.20	23.51	26.34	27.87	27.34	20.62	15.88	10.95	17.43
0.5 m.	,, ,,	9.30	8.39	8.99	13.18	17.92	23.16	26.19	27.83	27.40	21.18	16.41	11.64	17.63
0.6 m.	,, ,,	9.82	8.86	9.25	13.07	17.68	22.75	25.63	27.31	27.17	21.65	16.98	12.66	17.74
1.2 m.	,, ,,	12.37	11.08	10.62	12.33	15.73	19.56	22.65	24.57	25.27	22.67	18.87	15.51	17.60
2.0 m.	,, ,,	15.40	13.86	12.84	12.79	14.22	16.23	18.63	20.50	21.71	21.71	20.11	18.06	17.17
3.0 m.	,, ,,	17.66	16.60	15.68	15.06	14.95	15.43	16.49	17.66	18.70	19.44	19.43	18.77	17.16
5.0 m.	,, ,,	17.70	17.41	16.99	16.57	16.19	16.03	16.08	16.38	16.79	17.28	17.73	17.86	16.92
7.0 m.	,, ,,	16.97	17.09	17.07	16.96	16.79	16.64	16.53	16.44	16.45	16.59	16.75	16.95	16.77

大阪

大正五年 OOSAKA. 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	4.30	3.83	4.11	3.84	3.20	3.51	3.03	4.16	2.95	3.30	3.32	4.35	3.66
2^{h}	3.89	4.04	4.48	3.54	3.42	2.82	2.51	3.43	2.61	3.23	3.67	4.27	3.49
3^{h}	3.91	4.26	4.17	3.59	3.11	2.47	2.85	3.02	2.40	3.32	3.50	4.26	3.41
4^{h}	3.80	4.49	4.00	3.30	3.01	2.20	2.62	2.89	2.40	3.03	3.37	4.31	3.29
5^{h}	3.23	3.98	3.56	3.61	3.13	2.40	3.11	2.88	2.65	3.18	3.47	4.68	3.32
6^{h}	3.66	3.86	3.55	3.31	2.99	2.61	2.64	2.92	2.62	2.98	3.45	4.49	3.26
7^{h}	3.55	3.92	3.56	3.88	3.52	2.22	2.53	3.09	2.95	3.07	3.41	4.53	3.35
8^{h}	3.42	3.73	3.90	3.86	3.73	2.66	2.30	3.58	3.29	3.57	3.62	4.40	3.51
9^{h}	3.69	3.76	3.69	4.57	3.63	2.72	2.45	4.09	3.40	3.70	3.87	4.48	3.67
10^{h}	4.32	4.62	4.92	4.39	3.61	3.16	3.41	4.02	3.88	4.49	4.56	4.68	4.17
11^{h}	4.60	5.65	5.37	4.96	4.00	4.15	3.95	4.36	4.65	4.44	4.89	5.21	4.69
12^{h}	5.52	6.03	6.10	5.28	4.48	4.73	4.97	4.88	5.17	4.29	4.93	5.45	5.15
13^{h}	6.10	5.83	6.97	6.12	4.69	5.40	5.34	4.98	5.92	4.53	5.59	5.78	5.60
14^{h}	6.30	6.19	7.38	6.79	4.50	5.76	5.90	5.44	6.60	4.96	6.06	5.52	5.95
15^{h}	6.35	6.48	7.31	6.79	4.91	5.56	5.40	6.05	6.80	5.52	6.58	5.68	6.12
16^{h}	6.00	5.83	7.10	6.08	4.95	5.69	5.26	5.82	6.76	5.45	5.69	5.51	5.85
17^{h}	5.71	6.14	7.20	6.35	4.58	5.43	5.67	5.76	6.33	4.90	5.45	5.34	5.74
18^{h}	5.29	5.66	7.01	6.64	4.89	5.07	5.27	5.70	5.78	4.00	4.75	4.84	5.41
19^{h}	4.82	5.19	6.22	5.92	4.79	5.04	4.81	5.38	5.27	3.82	3.60	4.98	4.99
20^{h}	4.54	4.83	5.16	5.60	4.35	4.54	4.17	4.56	4.54	3.48	3.70	4.92	4.53
21^{h}	3.75	4.74	4.96	5.05	4.08	4.50	4.14	4.18	3.97	2.98	3.93	4.61	4.24
22^{h}	3.79	5.12	4.26	4.65	3.35	4.03	3.75	3.85	3.24	3.11	3.55	4.62	3.94
23^{h}	3.89	4.98	4.15	3.90	3.54	3.86	3.58	3.35	2.93	3.09	3.39	4.59	3.77
24^{h}	4.30	4.66	3.88	3.70	3.74	3.64	3.66	3.63	2.78	3.38	3.49	4.65	3.79
平均 Mean	4.53	4.91	5.13	4.82	3.92	3.92	3.89	4.25	4.16	3.83	4.24	4.84	4.37

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	102	165	144	159	127	76	101	144	143	224	203	162	1750
北北東 NNE	58	53	38	29	35	34	40	35	41	68	90	48	569
北東 NE	112	93	83	167	118	61	66	162	88	194	206	138	1488
東北東 ENE	34	27	33	45	52	31	28	62	42	62	55	48	519
東 E	26	19	11	23	30	18	10	48	63	34	35	33	350
東南東 ESE	13	12	13	19	4	16	15	19	25	4	14	16	170
南東 SE	11	8	12	11	24	26	17	8	16	4	12	14	163
南南東 SSE	5	4	6	7	7	13	9	5	11	0	4	3	74
南 S	20	2	13	16	9	26	9	17	23	4	4	8	151
南南西 SSW	20	12	26	32	34	33	55	14	55	8	10	13	312
南西 SW	62	41	62	36	70	113	144	86	108	37	11	23	793
西南西 WSW	61	67	82	57	76	107	114	59	71	26	11	31	762
西 W	96	68	111	76	96	105	92	44	18	25	5	102	838
西北西 WNW	7	14	27	12	31	29	12	6	3	8	1	34	184
北西 NW	26	29	27	5	10	9	9	1	2	13	5	11	147
北北西 NNW	75	71	50	17	8	9	9	28	7	25	48	56	403
靜穩 Calm	16	11	6	9	13	14	14	6	4	8	6	4	111
平均方向 Res. Dir.	N 20° W	N 14° W	N 40° W	N 8° E	N 26° W	S 82° W	S 86° W	N 20° E	N 27° E	N 20° E	N 28° E	N 1° E	N 6° W
同上回數 Res. Freq. %	31	44	34	32	22	27	29	30	9	62	72	44	29

大阪

OOSAKA.

大正五年 　　　　　　　　　　 1916

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY ($^{m}/_{sec}$) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	3.7	3.9	3.8	6.0	4.3	2.3	2.9	3.9	4.3	3.8	4.6	3.2	4.0
北北東	NNE	2.6	2.9	2.0	3.2	2.7	1.5	1.9	2.7	2.8	2.7	3.3	2.7	2.7
北東	NE	2.4	3.5	2.5	4.1	3.0	2.3	3.1	4.7	2.6	5.0	4.8	3.5	3.8
東北東	ENE	2.2	2.0	2.2	2.5	2.6	2.3	3.7	4.6	2.3	2.6	3.0	2.7	2.8
東	E	1.7	2.7	2.0	2.8	3.3	3.2	4.9	4.4	2.3	1.8	3.1	2.0	2.8
東南東	ESE	1.5	1.4	1.8	1.8	3.2	2.7	2.7	2.8	2.1	1.5	2.5	2.4	2.2
南東	SE	2.5	1.8	1.7	2.2	2.0	2.9	2.5	3.0	2.1	3.5	2.3	2.3	2.3
南南東	SSE	2.2	2.4	2.4	1.9	2.6	2.2	1.8	3.4	3.1	—	2.0	2.5	2.4
南	S	2.4	3.1	3.2	6.1	2.5	2.5	3.7	4.1	3.8	1.9	1.9	2.7	3.3
南南西	SSW	5.3	4.1	4.6	5.4	4.0	4.3	5.1	3.8	6.1	2.6	2.9	2.5	4.7
南西	SW	6.2	5.0	5.7	6.0	4.9	5.7	5.1	5.1	6.1	4.1	4.3	4.0	5.4
西南西	WSW	6.8	8.2	8.4	7.3	5.0	5.6	5.3	5.0	6.4	5.6	5.6	6.9	6.3
西	W	8.6	7.9	8.4	6.0	6.1	5.8	3.7	4.0	4.6	4.8	4.6	11.2	7.1
西北西	WNW	4.5	5.6	6.7	3.0	3.5	3.3	1.8	2.9	5.2	3.9	1.8	9.3	5.1
北西	NW	4.6	6.2	5.7	2.1	1.9	1.8	2.2	2.6	6.3	3.5	5.2	5.1	4.5
北北西	NNW	6.3	6.6	7.6	6.7	2.4	2.1	3.0	4.3	5.4	3.5	6.4	5.4	5.8

大阪

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	4	6	6	25	6	0	0	0	9	2	9	4	71
北北東	NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東	NE	0	0	0	0	0	0	0	2	0	20	3	0	25
東北東	ENE	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3
東	E	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
東南東	ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東	SE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南東	SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南	S	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
南南西	SSW	3	0	0	1	1	0	2	0	7	0	0	0	14
南西	SW	5	3	7	8	2	13	2	2	9	0	0	0	51
西南西	WSW	2	23	27	14	6	5	5	1	6	2	0	9	100
西	W	26	30	41	12	13	2	1	0	0	1	0	61	187
西北西	WNW	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	17	23
北西	NW	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	5
北北西	NNW	14	12	14	4	0	0	0	1	1	0	6	3	55
合計	Sum	54	76	102	65	28	20	10	8	33	27	18	95	536

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 $^{m}/_{sec}$	8	8	11	12	3	10	5	6	12	6	9	8	98
烈風 15–29 $^{m}/_{sec}$	3	4	6	2	3	0	0	0	1	0	0	4	23
颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	11	12	17	14	6	10	5	6	13	6	9	12	121

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	N 88° W	N 85° W	N 88° W	S 89° W	S 84° W	N 87° W	S 89° W	S 59° W	N 73° W	S 62° W	S 81° W	N 76° W	S 86° W
同上回數 Res.Freq.%	96	97	96	99	93	97	99	37	69	94	95	82	89

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	2.33	2.68	3.17	4.57	5.23	6.85	6.76	7.52	6.55	3.53	3.06	2.04	4.52
	B	2.24	2.28	2.85	3.61	4.48	4.67	6.01	7.06	5.68	3.09	2.35	1.92	3.85
百葉箱內 In Screen		0.89	0.89	1.08	1.22	1.35	1.18	1.65	2.16	1.70	1.17	1.04	0.82	1.26

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

京都
KYÔTO.

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	762.90	773.5	5	751.2	2	4.83	11.26	99.68	11.58	16.6	21	19.9	22	96.2	31	23.7
二月 Feb.	758.71	767.8	28	744.9	29	4.46	10.06	99.80	10.26	17.0	2,3	15.7	25	95.5	14,15	20.2
三月 Mar.	759.43	765.8	9	747.9	1	4.91	11.40	98.87	12.53	21.6	29	19.2	31	95.8	9	23.4
四月 April	759.94	767.5	7	746.7	1	12.46	18.28	6.43	11.85	19.6	28	27.0	24	97.2	7	29.8
五月 May	756.56	766.6	5	742.7	7	17.57	23.96	11.02	12.94	19.7	5	29.5	15,16	4.6	5,9	24.9
六月 June	754.03	759.5	3	746.4	17,26	23.53	28.74	18.79	9.95	19.3	1	32.9	23	7.6	1	25.3
七月 July	753.62	757.8	18	747.9	29	25.35	30.59	21.14	9.45	13.4	19	34.2	19	17.6	15	16.6
八月 Aug.	752.17	757.7	31	746.1	10	26.71	32.20	22.01	10.19	14.5	20	35.3	26	17.4	20	17.9
九月 Sept.	757.52	761.5	16,17	749.7	11	23.88	29.53	19.32	10.21	15.1	30	33.7	21	8.6	30	25.1
十月 Oct.	760.88	770.3	27	752.9	13	16.65	22.12	11.99	10.13	18.1	22	26.7	11	6.1	22	20.6
十一月 Nov.	763.30	771.0	15	749.1	11	12.52	17.68	7.73	9.95	16.4	12,13	24.0	8	1.5	23	22.5
十二月 Dec.	761.58	768.1	13	746.8	27	6.23	12.11	0.95	11.16	17.8	24	18.0	6	95.3	27	22.7
全年 Annual	758.39	773.5	5 I	742.7	7 V	14.93	20.66	9.81	10.85	21.6	29 III	35.3	26 VIII	95.3	27 XII	40.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.00	10.4	22	2.4	24	77.3	38	24	52.0	28.7	1	6.1	1	2.58	14.9	WNW	24
二月 Feb.	4.73	10.6	29	2.6	14	74.9	34	4	123.2	42.1	29	11.1	29	3.10	14.1	WNW	16
三月 Mar.	4.42	8.6	31	2.8	3	69.1	31	28	35.9	11.7	11	4.5	4	3.49	14.8	WSW	2
四月 April	7.88	16.5	25	3.0	4	71.4	31	14	131.1	33.5	30	11.5	30	3.17	13.3	NW	4
五月 May	10.58	18.5	25	4.7	7	71.4	30	31	99.9	48.0	25	6.3	7	2.65	13.4	SW	7
六月 June	16.42	22.4	23	7.1	1	76.8	28	1	348.3	89.2	26	19.5	25	2.54	11.8	E	6
七月 July	18.30	22.1	30	12.5	2	77.1	41	26	100.4	37.1	1	10.1	1	2.41	10.4	W	10
八月 Aug.	18.94	23.1	4	12.8	19	74.1	34	19	59.0	36.7	1	20.3	1	2.69	9.4	ENE	1
九月 Sept.	17.33	22.2	5	7.8	28	79.0	41	30	271.4	119.0	23	25.9	23	1.92	11.0	SW	10
十月 Oct.	11.14	16.9	24	6.7	27	79.7	38	5,16,18	234.0	62.4	13	16.0	13	1.97	9.3	N,NNW	7
十一月 Nov.	8.35	14.3	8	4.9	30	77.4	39	22	176.5	46.8	10	4.9	10	2.33	12.2	NNW	30
十二月 Dec.	5.67	11.3	8	1.4	27	78.1	23	27	79.0	18.1	7	4.5	28	2.47	19.0	WSW	27
全年 Annual	10.73	23.1	4 VIII	1.4	27 XII	75.5	23	27 XII	1710.7	119.0	23 IX	25.9	23 IX	2.61	19.0	WSW	27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	雷電 ⩘	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	8	6	5	4	0	0	22	1	5	2	5	24	0	21	1	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	18	11	11	5	0	0	20	1	9	3	5	23	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	12	5	12	6	0	0	14	3	7	1	14	27	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	12	1	1	0	0	11	2	11	6	4	5	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	1
五月 May	10	7	0	0	0	0	5	2	12	3	2	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	1
六月 June	18	13	0	0	0	1	5	4	20	7	4	0	0	0	0	0	0	7	27	0	14	0	0
七月 July	17	13	0	0	0	9	6	0	21	0	1	0	0	0	0	0	0	19	31	0	19	0	0
八月 Aug.	8	6	0	0	0	4	6	2	9	1	0	0	0	0	0	0	0	29	31	0	28	1	3
九月 Sept.	14	10	0	0	0	8	6	0	11	2	1	0	0	0	0	0	0	15	24	0	20	0	1
十月 Oct.	17	12	0	0	0	1	14	2	19	7	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	2
十一月 Nov.	12	9	0	0	0	0	17	2	11	7	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	14	9	5	2	0	0	20	3	7	3	3	21	0	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	161	113	34	18	0	23	146	22	142	42	40	102	0	84	2	0	0	70	134	0	81	1	13

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............— 0.67
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level...............+ 3.86

京都

京 都

KYÔTO.

大正五年 1916

京都

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	763.09	759.13	759.70	760.20	756.77	754.22	753.78	752.30	757.70	761.03	763.27	761.67	758.57
2^h	763.19	759.07	759.62	760.14	756.63	754.15	753.64	752.22	757.56	760.94	763.21	761.83	758.52
3^h	763.15	758.87	759.52	760.03	756.65	754.08	753.61	752.19	757.49	760.85	763.11	761.73	758.44
4^h	763.05	758.78	759.51	760.08	756.72	754.12	753.62	752.20	757.50	760.82	763.04	761.57	758.42
5^h	763.04	758.85	759.63	760.18	756.88	754.36	753.81	752.37	757.58	760.99	763.14	761.68	758.54
6^h	763.22	759.01	759.82	760.41	757.16	754.51	753.98	752.55	757.80	761.13	763.37	761.97	758.74
7^h	763.45	759.27	760.05	760.53	757.40	754.61	754.18	752.67	757.99	761.31	763.70	762.22	758.95
8^h	763.73	759.49	760.15	760.62	757.39	754.67	754.19	752.70	758.03	761.55	763.95	762.43	759.08
9^h	763.90	759.51	760.21	760.66	757.26	754.54	754.08	752.65	758.08	761.56	764.06	762.55	759.09
10^h	763.83	759.34	760.00	760.60	757.18	754.42	753.99	752.62	758.01	761.42	763.94	762.41	758.98
11^h	763.28	759.11	759.62	760.30	756.91	754.21	753.83	752.36	757.74	761.13	763.58	761.84	758.66
12^h	762.46	758.49	759.16	759.74	756.45	753.90	753.55	752.03	757.33	760.64	762.97	761.12	758.15
13^h	761.91	757.79	758.62	759.43	756.09	753.59	753.24	751.77	756.93	760.16	762.58	760.59	757.73
14^h	761.74	757.50	758.28	759.11	755.74	753.38	753.04	751.47	756.59	760.00	762.39	760.55	757.48
15^h	761.77	757.64	758.11	758.77	755.49	753.20	752.82	751.21	756.44	760.01	762.44	760.66	757.38
16^h	762.00	757.77	758.25	758.72	755.40	753.09	752.89	751.18	756.53	760.16	762.60	760.78	757.45
17^h	762.19	758.02	758.51	758.85	755.44	753.12	752.89	751.28	756.81	760.33	762.85	761.03	757.61
18^h	762.47	758.36	758.86	759.08	755.61	753.29	753.10	751.48	757.10	760.56	763.16	761.31	757.87
19^h	762.78	758.69	759.21	759.51	756.03	753.61	753.35	751.87	757.45	760.85	763.46	761.51	758.19
20^h	763.03	758.81	759.66	759.99	756.51	753.99	753.55	752.33	757.86	761.09	763.65	761.66	758.51
21^h	763.11	758.94	759.95	760.34	756.89	754.36	753.89	752.64	757.99	761.19	763.72	761.72	758.73
22^h	763.14	758.93	760.03	760.39	757.02	754.51	753.98	752.70	757.99	761.19	763.73	761.73	758.78
23^h	763.07	758.87	760.00	760.40	757.00	754.45	753.98	752.72	757.99	761.14	763.71	761.69	758.75
24^h	762.99	758.77	759.87	760.38	756.93	754.30	753.88	752.60	757.92	761.02	763.56	761.61	758.65
平均 Mean	762.90	758.71	759.43	759.94	756.56	754.03	753.62	752.17	757.52	760.88	763.30	761.58	758.39

氣温 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	2.44	1.97	1.41	8.94	13.65	20.36	22.37	23.63	21.20	14.17	10.26	4.07	12.04
2^h	2.12	1.67	1.09	8.69	13.32	19.98	22.18	23.33	20.93	13.90	10.22	3.65	11.76
3^h	1.85	1.34	0.87	8.38	13.03	19.69	22.05	23.15	20.68	13.74	9.97	3.35	11.51
4^h	1.58	1.13	0.65	8.25	12.70	19.46	21.86	22.80	20.50	13.62	9.94	3.03	11.29
5^h	1.43	0.89	0.53	8.00	12.47	19.45	21.74	22.71	20.39	13.42	9.85	2.94	11.15
6^h	1.20	0.76	0.37	8.23	13.44	20.43	22.40	23.12	20.51	13.37	9.53	2.67	11.34
7^h	1.16	0.81	1.30	9.86	15.45	22.11	23.88	25.29	21.87	14.04	9.68	2.62	12.34
8^h	2.13	2.52	3.79	11.87	17.40	23.65	25.48	27.00	23.83	15.65	11.42	3.63	14.03
9^h	4.25	4.79	5.82	13.72	19.01	24.86	26.63	28.25	25.65	17.41	13.30	5.87	15.80
10^h	6.36	6.98	7.48	15.02	20.32	25.84	27.70	29.19	26.82	19.03	14.78	7.94	17.29
11^h	8.08	7.91	8.36	16.12	21.33	26.48	28.35	29.83	27.40	20.04	15.77	9.44	18.26
12^h	9.12	8.58	9.33	16.71	22.05	26.88	28.94	30.45	27.90	20.96	16.52	10.58	19.00
13^h	9.77	8.99	10.01	17.22	22.51	27.28	29.05	30.80	28.17	21.20	16.82	11.21	19.42
14^h	9.96	8.96	10.04	17.31	22.89	27.68	29.31	31.06	27.97	21.38	16.80	11.22	19.55
15^h	9.79	8.61	10.09	17.38	22.94	27.63	29.39	30.97	27.54	20.88	16.27	10.89	19.37
16^h	9.05	8.07	9.53	16.79	22.39	27.41	28.70	30.60	27.22	20.10	15.31	10.11	18.77
17^h	7.50	6.97	8.39	15.86	21.54	26.60	27.85	29.76	26.21	18.67	13.87	8.31	17.63
18^h	6.15	5.55	6.82	14.42	20.11	25.29	26.63	28.33	24.53	17.11	12.89	7.25	16.26
19^h	5.03	4.74	5.60	13.13	18.39	24.06	25.58	26.86	23.55	16.26	12.31	6.41	15.16
20^h	4.36	4.16	4.57	12.05	17.08	23.04	24.70	25.91	23.01	15.65	11.82	5.78	14.34
21^h	3.70	3.47	3.87	11.14	16.04	22.37	24.04	25.15	22.55	15.18	11.40	5.26	13.68
22^h	3.24	3.04	3.23	10.53	15.20	21.72	23.57	24.63	21.92	14.91	11.00	4.88	13.16
23^h	2.96	2.77	2.59	9.97	14.52	21.36	23.25	24.25	21.52	14.61	10.56	4.40	12.73
24^h	2.67	2.42	2.00	9.40	13.90	21.02	22.85	23.91	21.22	14.21	10.21	4.12	12.33
平均 Mean	4.83	4.46	4.91	12.46	17.57	23.53	25.35	26.71	23.88	16.65	12.52	6.23	14.93

京都
KYÔTO.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	4.90	4.60	4.30	7.42	10.24	15.82	17.89	18.68	17.14	11.01	8.23	5.62	10.49
2ʰ	4.77	4.56	4.23	7.27	10.09	15.70	17.87	18.54	17.12	10.95	8.10	5.47	10.39
3ʰ	4.70	4.54	4.11	7.22	10.05	15.63	17.84	18.35	16.99	10.82	8.01	5.30	10.30
4ʰ	4.64	4.52	4.08	7.18	9.91	15.60	17.79	18.37	16.82	10.77	7.97	5.21	10.24
5ʰ	4.59	4.49	4.07	7.06	9.82	15.59	17.82	18.25	16.65	10.75	7.85	5.21	10.18
6ʰ	4.55	4.50	4.11	7.18	10.06	15.96	18.05	18.53	16.78	10.72	7.86	5.10	10.28
7ʰ	4.58	4.55	4.25	7.60	10.55	16.50	18.31	19.21	17.44	11.06	7.99	5.11	10.60
8ʰ	4.78	4.80	4.53	7.78	10.65	16.52	18.62	19.46	17.65	11.50	8.46	5.37	10.84
9ʰ	5.15	4.96	4.46	8.07	10.76	16.61	18.64	19.55	17.75	11.74	8.61	5.74	11.00
10ʰ	5.31	4.99	4.51	8.18	10.83	16.69	18.87	19.40	17.63	11.56	8.72	5.90	11.05
11ʰ	5.31	4.94	4.46	8.27	11.11	16.79	18.83	19.50	17.77	11.35	8.70	5.93	11.08
12ʰ	5.17	4.97	4.51	8.22	10.90	16.82	18.83	19.51	17.64	11.09	8.60	5.84	11.01
13ʰ	5.21	4.94	4.56	8.49	11.02	16.70	18.88	19.10	17.48	10.93	8.47	5.81	10.97
14ʰ	5.14	4.94	4.54	8.41	11.03	16.72	18.75	18.81	17.51	11.05	8.49	5.80	10.93
15ʰ	5.25	4.72	4.47	8.41	11.01	16.84	18.64	18.86	17.34	11.14	8.56	5.94	10.93
16ʰ	5.27	4.71	4.55	8.33	11.14	16.75	18.24	18.99	17.33	11.35	8.65	6.11	10.95
17ʰ	5.32	4.74	4.51	8.23	11.05	16.86	18.19	18.96	17.39	11.23	8.71	6.12	10.94
18ʰ	5.21	4.78	4.49	8.26	11.05	16.67	18.23	18.98	17.39	11.42	8.55	6.02	10.92
19ʰ	5.19	4.73	4.54	8.14	10.80	16.62	18.30	19.04	17.57	11.28	8.39	5.93	10.88
20ʰ	5.11	4.66	4.57	8.16	10.85	16.71	18.30	19.00	17.54	11.18	8.37	5.87	10.86
21ʰ	5.02	4.70	4.54	8.02	10.51	16.64	18.25	19.06	17.42	11.07	8.28	5.80	10.78
22ʰ	4.99	4.71	4.57	7.90	10.25	16.58	18.08	18.91	17.26	11.12	8.27	5.71	10.70
23ʰ	4.95	4.65	4.55	7.77	10.10	16.45	18.00	18.78	17.27	11.15	8.26	5.65	10.63
24ʰ	4.94	4.72	4.49	7.67	10.09	16.27	17.91	18.81	17.08	11.08	8.23	5.59	10.57
平均 Mean	5.00	4.73	4.42	7.88	10.58	16.42	18.30	18.94	17.33	11.14	8.35	5.67	10.73

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	87.7	85.6	83.6	83.4	85.5	87.3	89.2	86.3	90.4	90.3	87.3	88.3	87.1
2ʰ	87.5	86.4	83.7	82.9	86.1	88.8	90.0	87.2	91.8	91.2	86.2	88.5	87.5
3ʰ	88.0	88.0	83.2	84.0	87.3	89.9	90.5	87.4	92.6	91.3	86.6	88.0	88.1
4ʰ	88.6	88.3	83.8	83.9	88.0	90.9	91.3	89.3	92.8	91.5	86.3	88.5	88.6
5ʰ	88.5	89.3	84.4	84.2	88.7	90.9	92.1	89.1	92.4	92.1	85.8	89.1	88.9
6ʰ	88.9	90.2	86.3	84.3	85.7	87.9	89.5	88.2	92.4	92.0	87.2	88.9	88.5
7ʰ	89.6	90.6	83.6	80.6	79.2	82.3	83.2	80.5	88.4	91.3	88.0	89.4	85.6
8ʰ	87.6	84.9	75.1	71.7	71.2	75.4	77.0	73.6	79.6	86.1	83.8	87.2	79.4
9ʰ	81.5	75.4	64.5	66.2	65.6	71.1	72.1	68.8	72.3	79.0	75.7	80.8	73.6
10ʰ	73.2	65.3	58.1	61.9	61.3	67.8	68.5	64.6	66.9	70.7	69.7	72.2	66.7
11ʰ	64.9	61.1	54.0	58.8	58.9	66.0	65.8	62.8	65.2	65.7	65.3	65.2	62.8
12ʰ	59.2	58.9	51.7	56.6	55.8	65.0	63.5	60.6	63.0	60.8	61.8	59.6	59.7
13ʰ	57.7	56.9	49.5	56.9	55.4	63.1	63.4	58.4	61.6	59.1	59.9	57.0	58.2
14ʰ	56.9	56.9	49.5	56.6	54.2	62.1	62.2	56.9	62.7	59.3	60.0	57.0	57.9
15ʰ	57.9	55.9	49.0	55.9	53.6	62.7	61.5	57.3	63.7	61.3	62.4	59.3	58.4
16ʰ	60.8	57.7	51.4	57.5	55.9	63.0	62.9	58.7	64.4	65.5	66.6	64.0	60.7
17ʰ	67.2	62.3	54.6	59.8	58.2	66.1	65.7	61.3	68.3	70.3	73.2	71.7	64.1
18ʰ	72.0	69.3	60.5	64.6	63.0	69.9	70.7	66.5	75.0	77.9	76.2	76.0	70.1
19ʰ	77.6	73.0	66.0	68.9	67.9	74.6	75.3	72.4	80.2	81.2	77.4	79.2	74.5
20ʰ	79.9	74.9	71.1	74.0	73.6	79.3	79.3	76.6	82.6	83.5	80.1	82.0	78.1
21ʰ	82.2	79.0	74.3	77.8	76.0	82.1	82.2	80.3	84.3	85.3	81.3	84.3	80.8
22ʰ	84.7	81.0	77.8	79.4	78.1	84.9	83.6	82.2	86.8	87.4	83.5	85.0	82.9
23ʰ	85.9	81.7	80.5	81.3	80.2	85.9	85.0	83.4	89.0	89.0	85.7	86.4	84.5
24ʰ	87.0	85.1	82.8	83.3	83.1	86.8	86.8	85.4	89.7	90.6	87.4	87.2	86.3
平均 Mean	77.3	74.9	69.1	71.4	71.4	76.8	77.1	74.1	79.0	79.7	77.4	78.1	75.5

京　都
KYÔTO.

大正五年　　　　1916

降　水　量　(粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	5.0	9.4	1.5	6.1	4.4	14.1	3.7	0.1	3.2	24.0	7.4	4.0	82.9
1- 2^h	0.4	7.0	2.0	6.4	6.3	11.8	0.8	0.1	22.0	15.8	2.2	8.4	83.2
2- 3^h	0.2	4.6	2.3	4.6	5.1	8.9	2.9	0.0	26.6	11.4	4.1	4.2	74.9
3- 4^h	0.4	4.1	3.9	4.4	4.1	9.3	8.6	0.3	11.1	8.4	3.4	3.4	61.4
4- 5^h	0.2	2.6	4.2	4.8	4.7	7.0	7.9	0.4	32.2	6.5	2.5	5.3	78.3
5- 6^h	0.2	2.9	3.2	2.4	4.9	6.6	7.3	2.0	9.9	6.1	4.5	4.5	54.5
6- 7^h	0.1	4.2	1.1	2.1	6.0	7.4	13.0	0.4	9.9	10.5	5.3	3.8	63.8
7- 8^h	0.6	7.6	0.8	2.1	6.3	11.2	9.7	0.6	3.5	22.5	3.9	3.3	72.1
8- 9^h	2.4	11.6	1.7	1.7	5.7	15.0	5.3	1.3	5.4	20.6	5.3	1.1	77.1
9-10^h	0.3	6.5	4.6	4.2	6.9	12.5	4.1	0.8	6.0	10.2	6.7	2.5	65.3
10-11^h	0.1	4.0	1.8	2.3	9.5	12.5	1.6	20.5	9.8	9.3	4.8	1.5	77.7
11-12^h	0.9	4.0	1.8	2.8	9.9	43.0	0.0	1.9	23.7	3.2	5.6	2.0	98.8
12-13^h	6.0	2.7	1.8	3.0	10.7	23.0	0.8	2.2	17.2	2.2	10.5	4.8	84.9
13-14^h	10.3	2.4	0.0	5.9	6.0	26.2	1.2	1.5	19.3	3.4	9.2	2.5	87.9
14-15^h	4.9	5.2	0.1	3.7	1.1	21.1	1.0	2.5	29.9	4.4	11.7	3.0	88.6
15-16^h	5.4	2.6	0.1	3.6	1.5	9.9	2.1	0.3	9.5	3.1	12.5	1.3	51.9
16-17^h	2.0	2.4	0.2	5.2	0.7	9.1	2.3	3.9	4.0	3.9	14.2	1.2	49.1
17-18^h	1.2	2.9	0.2	13.6	1.5	13.6	4.3	1.0	2.4	6.1	12.2	1.9	60.9
18-19^h	1.0	3.3	0.1	18.5	2.6	17.0	2.5	0.0	1.5	8.4	11.0	2.1	68.0
19-20^h	0.1	5.3	0.8	12.2	0.6	14.0	2.4	0.8	3.4	6.8	7.5	4.5	58.4
20-21^h	1.8	5.5	0.7	7.2	0.0	21.4	3.8	0.5	2.1	5.4	4.9	3.3	56.6
21-22^h	3.6	5.2	0.5	4.1	0.6	13.4	8.7	8.9	12.3	5.9	6.4	2.2	71.8
22-23^h	0.8	6.9	1.0	5.5	0.0	9.6	4.2	8.8	2.5	8.1	10.8	4.6	62.8
23-24^h	4.1	10.3	1.5	4.7	0.8	10.7	2.2	0.2	4.0	27.8	9.9	3.6	79.8
總計 Total	52.0	123.2	35.9	131.1	99.9	348.3	100.4	59.0	271.4	234.0	176.5	79.0	1710.7

降　水　觀　測　回　數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1^h	2	6	3	4	5	5	4	1	2	7	3	4	46
1- 2^h	2	4	2	6	5	6	4	1	3	7	3	3	46
2- 3^h	1	4	3	4	6	5	5	0	2	6	3	3	42
3- 4^h	2	4	3	5	4	6	5	2	3	6	5	3	48
4- 5^h	1	3	3	4	4	7	5	1	3	7	2	3	43
5- 6^h	1	4	4	5	4	7	5	1	5	8	5	3	52
6- 7^h	1	3	2	4	4	7	4	1	6	8	5	4	49
7- 8^h	3	2	3	4	2	7	3	2	4	6	5	6	47
8- 9^h	1	2	3	6	4	7	4	3	4	7	6	3	50
9-10^h	2	2	2	6	5	8	2	2	5	6	7	3	50
10-11^h	1	2	2	5	3	9	2	2	4	6	5	3	44
11-12^h	3	2	2	4	3	9	0	1	5	6	6	3	44
12-13^h	4	5	2	5	4	7	3	2	5	4	6	3	50
13-14^h	4	3	0	8	4	8	3	2	6	4	7	5	54
14-15^h	4	4	1	6	2	8	2	2	8	7	8	3	55
15-16^h	5	4	1	7	2	6	1	2	6	7	6	2	49
16-17^h	5	6	1	5	3	8	2	2	5	6	7	2	52
17-18^h	3	4	1	6	2	8	4	1	4	7	5	3	48
18-19^h	2	3	1	5	2	9	2	0	3	6	5	2	40
19-20^h	1	3	2	6	1	7	2	3	6	7	6	5	49
20-21^h	2	4	1	7	0	7	2	3	4	5	3	4	42
21-22^h	1	4	2	6	2	7	4	3	5	7	4	2	47
22-23^h	1	4	5	6	0	5	4	3	4	9	5	3	49
23-24^h	3	6	4	6	3	5	4	2	4	8	3	6	54
合計 Sum	55	88	53	130	74	168	76	42	106	157	120	81	1150
<0.1 mm	93	116	99	60	34	54	63	32	37	58	75	77	798

京都
KYÔTO.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.4	4.7	3.3	5.4	5.7	6.7	7.4	4.9	6.0	7.2	6.1	4.4	5.5
2h	4.5	5.0	3.9	5.4	5.7	6.7	7.4	4.5	5.8	7.7	5.8	3.8	5.5
3h	4.7	5.2	3.5	6.1	5.7	6.5	8.3	4.6	5.3	6.9	6.0	4.1	5.6
4h	4.5	4.7	4.5	6.4	7.3	7.1	8.8	5.1	5.8	7.8	5.7	3.5	5.9
5h	5.4	5.1	5.5	6.7	7.5	8.1	8.8	6.6	8.4	7.0	5.9	4.6	6.6
6h	5.4	6.8	7.1	7.1	8.2	7.7	9.1	6.4	7.8	7.8	6.6	5.0	7.1
7h	5.6	6.9	7.6	6.6	8.0	7.7	8.9	5.9	7.0	7.5	6.8	5.1	7.0
8h	5.3	6.4	6.1	7.4	7.6	7.6	8.8	5.4	7.2	7.8	6.5	5.9	6.8
9h	6.3	6.6	6.1	7.4	7.2	8.0	8.5	6.4	7.1	7.9	6.2	6.1	7.0
10h	5.8	6.9	6.7	7.4	7.1	8.0	8.8	6.6	7.4	7.7	5.8	5.4	7.0
11h	7.1	7.0	7.2	7.6	7.1	8.0	9.0	7.1	7.9	7.7	7.5	5.9	7.4
12h	7.4	7.7	6.8	7.5	7.2	8.0	9.2	7.0	7.7	8.0	7.6	6.2	7.5
13h	7.9	8.5	7.2	7.2	7.1	8.2	9.0	7.0	7.8	8.2	7.9	6.6	7.7
14h	7.3	8.3	7.5	7.2	6.6	7.5	8.5	6.9	7.8	8.0	7.5	6.5	7.5
15h	6.8	8.2	6.9	7.0	6.9	7.5	9.0	6.3	8.1	8.1	7.5	6.5	7.4
16h	6.6	7.4	7.2	7.6	6.5	7.7	8.9	5.8	7.7	7.8	7.8	6.6	7.3
17h	6.0	6.8	7.1	7.7	6.8	8.1	8.8	6.1	7.8	7.8	6.7	5.7	7.1
18h	5.0	5.8	6.8	7.1	6.1	8.3	8.8	5.6	8.1	7.8	6.1	4.6	6.7
19h	3.8	6.3	4.8	6.8	6.0	7.9	8.8	6.0	7.3	7.2	5.8	5.0	6.3
20h	3.8	5.4	4.4	6.2	5.9	7.2	8.4	5.3	6.4	7.0	6.7	5.2	6.0
21h	3.9	5.2	4.3	6.3	5.4	6.4	6.3	5.1	6.0	7.1	6.4	5.3	5.6
22h	4.4	4.6	4.1	5.9	4.8	6.3	7.2	4.6	5.8	7.6	6.8	4.5	5.6
23h	5.1	5.1	4.0	5.8	5.4	6.4	6.5	4.5	5.9	7.0	6.0	4.2	5.5
24h	5.2	5.6	4.2	5.5	5.6	6.8	6.5	4.8	5.2	7.1	5.4	4.8	5.6
平均 Mean	5.5	6.2	5.7	6.7	6.6	7.4	8.3	5.8	7.0	7.6	6.5	5.2	6.6

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	2	7	7	1	3	5	4	2	4	5	3	5	48
1— 3	1	3	2	3	1	2	4	2	·	·	1	1	20
3— 5	2	2	·	2	·	2	1	1	2	1	·	1	14
5— 10	2	3	1	2	4	1	6	2	1	4	2	2	30
10— 15	·	·	2	1	·	2	1	·	2	1	1	4	14
15— 20	·	1	·	2	·	1	·	·	1	1	2	1	9
20— 25	·	·	·	1	1	·	·	·	·	2	1	·	5
25— 30	1	1	·	·	·	·	·	·	2	1	·	·	5
30— 35	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
35— 40	·	·	·	·	·	1	1	1	1	1	·	·	5
40— 45	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	1	·	3
45— 50	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	1	·	3
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	8	18	12	13	10	18	17	8	14	17	12	14	161
<0.1 mm	8	8	11	4	4	2	8	4	4	2	4	4	63

京都

京 都

KYÔTO.

大正五年 **1916**

日照時數（ヂョルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

真太陽時 Apparent Local Time — 京都

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4-5^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5-6^h	—	—	—	0.80	4.06	5.96	3.71	3.60	—	—	—	—	18.13
6-7^h	—	0.46	6.60	11.23	12.95	11.38	10.62	20.83	7.82	1.04	—	—	82.93
7-8^h	4.99	10.73	17.92	16.37	17.14	14.20	14.65	23.51	14.93	9.10	5.27	1.43	150.24
8-9^h	19.25	18.69	20.78	18.15	19.56	14.14	18.36	23.68	21.08	11.07	12.72	13.98	211.46
9-10^h	21.03	21.96	20.60	18.80	21.17	15.63	18.15	23.08	20.53	13.24	17.69	20.14	232.02
10-11^h	22.49	19.40	20.75	17.93	19.40	14.87	18.41	21.97	18.90	19.08	16.94	20.09	230.23
11-12^h	21.40	19.50	20.83	17.28	19.16	14.05	18.44	21.61	19.24	17.91	16.29	19.75	225.46
12-13^h	18.59	16.73	21.41	16.15	20.20	14.81	17.35	18.95	20.36	15.85	16.80	18.69	215.89
13-14^h	18.94	13.95	19.00	14.91	19.93	16.50	16.45	20.83	19.25	16.28	15.25	17.56	208.85
14-15^h	18.93	13.54	18.21	16.69	20.49	15.70	19.00	20.92	16.61	14.34	14.95	17.92	207.30
15-16^h	16.23	13.10	18.28	16.80	20.63	14.55	17.12	20.21	16.39	13.54	11.60	14.45	192.90
16-17^h	2.67	7.72	16.82	16.16	18.80	12.70	11.01	21.01	15.66	9.63	2.03	1.91	136.12
17-18^h	—	—	3.56	9.26	17.05	10.05	6.10	15.49	4.75	0.36	—	—	66.62
18-19^h	—	—	—	0.60	3.72	3.35	2.55	2.05	—	—	—	—	12.27
19-20^h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	164.52	155.78	204.76	191.13	234.26	177.89	191.92	257.74	195.52	141.44	129.54	145.92	2190.42

晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	53	49	55	49	54	41	44	62	53	41	42	48	49

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface

時 Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1^h	3.90	3.43	3.89	10.85	16.44	22.46	24.74	25.65	23.92	17.31	12.07	6.29	14.25
2^h	3.68	3.24	3.60	10.57	16.15	22.21	24.57	25.40	23.67	17.15	11.89	5.99	14.01
3^h	3.51	3.13	3.40	10.43	15.96	21.96	24.47	25.17	23.50	16.96	11.77	5.77	13.84
4^h	3.41	3.00	3.23	10.23	15.71	21.73	24.28	24.96	23.34	16.83	11.59	5.52	13.65
5^h	3.27	2.85	3.13	9.99	15.54	21.71	24.09	24.81	23.23	16.67	11.50	5.40	13.52
6^h	3.12	2.78	3.18	10.07	16.15	22.26	24.56	25.02	23.32	16.57	11.37	5.25	13.64
7^h	3.02	2.86	3.60	11.07	17.40	23.54	25.56	26.07	24.06	16.88	11.47	5.21	14.23
8^h	3.35	3.46	4.94	13.29	19.38	25.43	27.29	28.16	25.92	17.70	12.20	5.66	15.57
9^h	4.78	5.06	8.27	16.22	22.04	27.62	29.06	30.49	29.02	19.12	13.82	6.93	17.70
10^h	7.52	8.55	11.58	18.51	24.67	29.58	31.18	32.65	31.21	20.84	15.56	8.87	20.06
11^h	10.05	10.48	13.05	19.89	26.31	30.68	31.98	34.15	32.30	21.90	16.79	10.55	21.51
12^h	11.12	11.58	14.59	20.56	26.99	30.93	32.61	35.59	33.56	22.76	17.59	11.58	22.46
13^h	11.42	11.66	15.13	20.54	26.82	30.90	32.61	35.63	32.90	22.56	17.66	11.92	22.48
14^h	10.77	10.88	14.05	19.85	26.23	30.88	32.36	34.92	31.74	22.15	17.10	11.37	21.86
15^h	9.75	9.91	13.07	18.89	25.16	30.02	31.71	33.65	29.95	21.36	16.14	10.50	20.84
16^h	8.47	8.61	11.29	17.46	23.60	28.71	30.43	31.94	28.84	20.51	15.13	9.53	19.54
17^h	6.91	7.22	9.33	16.05	22.07	27.17	29.13	30.31	27.59	19.53	14.13	8.37	18.15
18^h	5.83	5.89	7.70	14.68	20.56	25.99	28.06	28.82	26.32	18.76	13.54	7.71	16.99
19^h	5.21	5.31	6.57	13.64	19.26	24.96	27.05	27.78	25.57	18.35	13.16	7.33	16.18
20^h	4.76	4.87	5.96	12.91	18.50	24.24	26.38	27.21	25.19	18.03	12.87	7.10	15.67
21^h	4.46	4.53	5.42	12.49	17.95	23.79	25.94	26.81	24.79	17.80	12.61	6.92	15.29
22^h	4.26	4.18	5.04	12.05	17.52	23.30	25.59	26.40	24.40	17.66	12.41	6.67	14.96
23^h	4.11	3.96	4.64	11.69	17.09	23.06	25.27	26.08	24.19	17.48	12.21	6.34	14.68
24^h	4.00	3.80	4.30	11.30	16.78	22.92	24.99	25.86	23.96	17.29	11.98	6.21	14.45
平均 Mean	5.86	5.89	7.46	14.30	20.18	25.67	27.66	28.90	26.77	18.84	13.61	7.62	16.90

深サ Depth

Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.1 m.	平均 Mean	6.32	6.02	7.27	13.39	18.95	24.47	27.04	28.12	26.41	19.15	14.20	8.53	16.66
0.3 m.	,, ,,	7.06	6.44	7.42	12.86	18.24	23.61	26.41	27.66	26.46	19.68	14.85	9.47	16.68
1.5 m.	,, ,,	11.68	10.02	9.22	10.76	14.27	18.26	22.00	23.76	24.54	22.16	18.44	14.90	16.67
3.0 m.	,, ,,	14.79	12.84	10.96	10.97	12.41	15.25	18.76	20.01	20.87	21.67	19.56	17.24	16.28

京都

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	1.66	2.13	1.94	2.06	1.41	1.76	1.19	1.65	0.81	1.36	1.59	1.94	1.63
2h	1.85	2.11	1.79	2.02	1.75	1.69	1.00	1.76	0.88	1.38	1.50	1.68	1.62
3h	2.03	2.00	2.15	2.13	1.55	1.39	1.13	1.69	0.66	1.23	1.51	1.81	1.61
4h	1.68	1.88	1.99	2.08	1.36	1.22	1.20	1.63	0.86	1.36	1.79	1.70	1.56
5h	1.58	1.26	2.00	2.24	1.49	1.22	0.81	1.66	1.04	1.15	1.50	2.00	1.50
6h	1.55	1.50	1.55	2.15	1.50	1.39	1.21	1.58	0.74	1.08	1.52	1.81	1.47
7h	1.61	1.67	1.72	1.80	1.19	1.19	1.02	1.34	0.71	1.07	1.39	1.81	1.38
8h	1.30	1.38	1.59	2.13	1.96	1.83	1.21	1.92	0.95	1.01	1.33	1.84	1.54
9h	1.39	2.19	2.81	2.73	2.24	2.16	1.94	2.44	1.30	1.44	1.62	1.59	1.99
10h	2.04	3.16	3.77	3.54	2.51	2.89	2.32	3.10	2.35	1.94	2.38	2.29	2.69
11h	2.89	4.06	4.55	4.19	3.12	3.10	2.78	3.45	2.94	2.42	3.15	2.70	3.28
12h	4.20	5.00	5.55	4.63	3.38	3.89	3.45	4.01	4.00	2.88	3.56	3.30	3.99
13h	4.44	5.18	6.85	4.80	3.81	4.09	4.38	4.03	3.91	3.44	3.83	4.55	4.44
14h	5.31	4.80	7.27	5.35	4.06	4.34	5.11	4.31	4.24	3.79	3.84	4.30	4.73
15h	4.79	6.22	6.95	5.18	4.49	4.33	4.89	4.55	4.28	3.69	3.99	4.49	4.82
16h	4.65	5.63	6.97	4.92	4.38	4.28	5.11	4.46	3.73	3.14	3.63	3.48	4.53
17h	3.88	4.58	6.06	4.28	4.61	4.05	4.08	4.44	3.42	2.58	2.69	2.72	3.95
18h	2.37	3.17	4.35	3.54	3.80	3.33	3.23	3.70	2.68	1.91	2.58	2.50	3.10
19h	2.22	2.80	3.19	3.07	2.93	2.83	2.70	2.78	1.67	1.93	2.64	2.47	2.60
20h	2.43	2.87	2.48	2.92	3.03	2.22	2.26	2.20	1.38	1.92	2.48	2.55	2.40
21h	2.28	2.78	2.30	2.92	2.38	2.04	1.66	2.56	1.51	1.81	2.11	2.15	2.21
22h	1.89	2.82	2.41	2.50	2.63	1.85	2.09	1.75	1.20	1.51	2.22	2.23	2.09
23h	2.15	2.76	2.30	2.26	2.05	1.78	1.83	1.93	0.94	1.33	1.90	1.97	1.93
24h	1.64	2.32	1.88	2.17	2.18	2.04	1.66	1.68	0.87	1.38	1.60	2.03	1.79
平均 Mean	2.58	3.09	3.52	3.15	2.66	2.54	2.43	2.69	1.96	1.95	2.35	2.50	2.62

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	60	64	64	76	76	57	54	53	57	84	66	75	786
北北東 NNE	58	44	56	62	66	44	54	49	43	52	56	63	647
北東 NE	37	45	35	49	63	69	44	91	34	47	66	52	632
東北東 ENE	34	30	25	41	42	39	38	44	22	39	54	28	436
東 E	27	32	20	60	80	102	30	132	32	49	57	35	656
東南東 ESE	21	15	7	14	29	34	18	15	12	13	9	9	196
南東 SE	6	18	22	27	27	38	15	14	18	15	14	20	234
南南東 SSE	7	17	17	33	27	24	25	10	20	18	15	15	228
南 S	33	21	42	45	52	76	78	36	51	15	29	29	507
南南西 SSW	40	19	29	19	29	47	52	23	33	21	14	27	353
南西 SW	25	23	35	22	18	29	41	35	38	11	10	26	313
西南西 WSW	33	22	31	15	16	16	29	14	14	7	3	25	225
西 W	91	86	95	44	49	39	51	30	50	41	40	106	722
西北西 WNW	58	81	82	48	37	11	29	16	36	30	48	38	514
北西 NW	72	78	82	71	55	23	52	55	48	91	90	46	763
北北西 NNW	73	71	58	57	45	17	32	58	52	92	71	54	680
靜穩 Calm	69	30	44	37	33	55	102	69	160	119	78	96	892
平均方向 Res. Dir.	N 41° W	N 36° W	N 52° W	N 1° E	N 26° E	S 86° E	N 68° W	N 38° E	N 41° W	N 5° W	N 2° E	N 30° W	N 12° W
同上回數 Res. Freq. %	31	36	34	23	21	20	7	28	14	36	35	26	21

京都
KYÔTO.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	1.9	3.1	3.3	2.8	2.4	1.3	1.8	2.8	2.2	2.5	2.9	1.9	2.4
北北東	NNE	1.9	2.3	2.0	2.2	2.0	2.0	1.8	2.1	1.7	2.0	2.7	1.6	2.0
北東	NE	2.0	2.1	1.6	2.3	2.5	2.1	2.4	3.0	1.9	2.3	2.2	2.1	2.3
東北東	ENE	1.3	1.7	2.0	2.8	2.2	2.3	2.6	3.0	1.8	1.8	2.8	2.0	2.3
東	E	1.3	2.0	1.7	3.7	3.2	3.8	2.8	4.0	2.0	2.0	3.5	2.0	3.1
東南東	ESE	1.2	1.9	1.2	2.2	2.4	2.7	2.2	2.9	2.1	1.7	1.6	1.4	2.1
南東	SE	2.1	1.8	2.3	3.3	3.3	2.9	2.9	3.0	1.9	1.6	1.6	1.6	2.5
南南東	SSE	2.2	2.2	2.2	2.8	3.7	2.9	2.7	2.5	2.8	1.9	1.5	1.8	2.6
南	S	2.9	2.4	4.0	4.7	3.4	3.4	3.6	3.1	3.5	2.2	1.6	1.9	3.3
南南西	SSW	2.9	2.1	3.6	3.7	3.1	3.4	3.4	2.9	3.0	1.9	1.6	2.2	3.0
南西	SW	3.6	3.1	5.5	4.2	2.7	3.9	3.9	2.2	5.1	3.0	1.5	3.8	3.8
西南西	WSW	3.4	4.5	4.4	2.3	2.8	1.9	3.2	2.2	2.8	1.7	1.2	4.1	3.3
西	W	4.3	4.5	5.3	3.1	3.0	3.0	3.3	2.2	2.4	2.1	2.3	5.4	3.9
西北西	WNW	3.9	4.2	4.0	3.2	2.9	1.8	2.3	2.0	1.9	2.2	2.3	2.7	3.1
北西	NW	3.5	4.0	4.6	4.9	3.3	1.8	2.2	2.8	1.9	2.7	3.1	3.2	3.3
北北西	NNW	2.7	3.3	4.1	3.5	2.1	1.5	3.0	2.9	2.4	2.5	2.8	2.7	2.9

京都

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
北北東	NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東	NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東	ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東	E	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5
東南東	ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東	SE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南東	SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南	S	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
南南西	SSW	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
南西	SW	0	0	5	0	1	2	0	0	3	0	0	0	11
西南西	WSW	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	5	9
西	W	2	5	13	1	3	0	1	0	0	0	0	18	43
西北西	WNW	3	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
北西	NW	0	1	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	14
北北西	NNW	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	5
合計	Sum	6	14	39	10	5	7	1	0	3	0	1	23	109

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	5	5	14	4	2	4	1	0	1	0	1	2	39
烈風 15–29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	5	5	14	4	2	4	1	0	1	0	1	3	40

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 84° W	S 63° W	N 89° W	S 83° W	S 87° W	S 85° W	W	S 75° W	S 76° W	S 78° W	S 84° W	W	S 84° W
同上回數 Res.Freq.%	97	86	98	95	98	92	100	93	86	88	96	100	95

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	1.55	2.04	2.55	4.22	4.72	5.40	5.08	5.65	4.78	2.74	2.35	1.60	3.56
	B	1.38	1.71	2.13	3.20	4.11	3.91	4.28	5.19	4.10	2.38	1.80	1.31	2.98
百葉箱内 In Screen		0.65	0.85	1.07	1.40	1.73	1.74	1.73	2.30	1.45	1.02	0.94	0.62	1.29

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ

A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 not omitted.

名古屋

大正五年, **NAGOYA.** 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	764.82	775.3	5	753.3	2	5.31	10.73	0.51	10.22	14.9	7	16.3	22	95.9	6	20.4
二月 Feb.	760.62	770.6	28	745.5	29	5.08	10.46	0.58	9.88	15.6	3	17.8	24	96.7	16	21.1
三月 Mar.	761.49	767.8	9	747.5	1	5.49	11.18	0.24	10.95	18.4	29	19.3	30	97.4	9	21.9
四月 April	762.43	770.3	7	748.5	1	13.10	18.13	8.55	9.58	17.2	12	23.6	24	98.5	7	25.1
五月 May	759.07	769.8	5	744.8	7	17.90	23.20	12.97	10.23	18.9	9	28.7	15	5.3	9	23.4
六月 June	756.90	762.5	5	747.5	17	23.46	27.83	19.51	8.32	17.5	3	33.2	23	9.5	1	23.7
七月 July	755.81	759.8	20	747.9	29	25.71	30.53	21.77	8.75	14.8	15	33.7	17	16.1	15	17.6
八月 Aug.	754.51	760.3	31	747.0	19	26.86	31.91	22.76	9.14	12.9	6	34.7	6	20.7	21	14.0
九月 Sept.	759.85	764.2	16	751.5	11	24.45	29.57	20.37	9.20	13.1	30	33.6	9	9.5	30	24.1
十月 Oct.	763.08	771.6	27	755.1	30	17.09	21.54	13.43	8.11	15.1	18	25.7	24	8.4	18	17.3
十一月 Nov.	765.27	773.2	15	748.5	11	12.73	17.99	8.33	9.66	14.7	7	23.5	7	3.0	23	20.5
十二月 Dec.	763.43	770.9	7	747.6	27	6.87	11.97	2.45	9.52	13.6	18	18.2	5	95.1	28	23.1
全年 Annual	760.61	775.3	5 I	744.8	7 V	15.34	20.42	10.96	9.46	18.9	9 V	34.7	6 VIII	95.1	28 XII	39.6

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	4.98	10.3	2	1.7	5	74.0	32	5	46.0	20.4	1	4.3	2	3.69	15.8	NW	16
二月 Feb.	4.74	12.5	29	2.4	20	71.5	26	4	113.1	50.9	29	12.2	29	4.02	17.0	SSE	29
三月 Mar.	4.46	8.5	31	2.7	3,26,28	67.0	31	28	24.6	13.5	11	3.3	11	4.21	14.0	NW	23
四月 April	8.42	16.6	25	3.0	2	72.7	26	12	173.5	46.6	30	6.1	30	4.01	14.8	W	4
五月 May	11.33	18.5	25	5.1	7	74.9	29	10	148.7	55.4	7	12.5	25	3.56	20.5	ESE	7
六月 June	17.00	22.3	17	7.4	1	79.6	30	2	325.8	66.8	17	26.0	17	3.82	13.6	SE	7
七月 July	18.95	24.2	17	10.5	14	78.2	42	14	136.2	35.4	13	16.0	6	3.31	14.0	ESE	26
八月 Aug.	20.10	23.0	14	14.6	29	78.0	43	7,29	229.1	84.3	8	46.5	10	2.96	10.3	SSE	1
九月 Sept.	18.36	23.5	4	7.7	30	80.6	43	19,29	110.9	34.9	13	10.0	11	2.90	13.5	WNW	28
十月 Oct.	11.68	17.8	24	6.9	27	80.9	35	21	201.7	54.7	13	16.8	13	2.84	11.2	NW	21
十一月 Nov.	8.48	14.0	9	4.8	12	77.8	35	12	216.9	51.4	9	10.8	9	3.33	11.9	NW	11
十二月 Dec.	5.89	12.0	8	1.5	27	77.4	22	27	98.8	24.6	2	5.3	4	3.32	14.6	WNW	26
全年 Annual	11.20	24.2	17 VII	1.5	27 XII	76.1	22	27 XII	1825.3	84.3	8 VIII	46.5	10 VIII	3.50	20.5	ESE	7 V

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	5	1	0	0	0	4	9	5	4	6	23	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	8	7	3	0	0	0	5	3	4	10	20	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	11	6	6	2	0	0	0	5	3	2	10	23	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	12	0	0	0	0	0	1	13	7	10	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6
五月 May	13	10	0	0	0	0	1	3	17	4	6	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	4
六月 June	16	11	0	0	0	2	2	4	18	6	5	0	0	0	0	0	0	4	27	0	4	0	5
七月 July	21	15	0	0	0	5	0	0	19	2	3	0	0	0	0	0	0	20	31	0	20	0	5
八月 Aug.	12	10	0	0	0	8	0	2	9	1	2	0	0	0	0	0	0	30	31	0	29	0	13
九月 Sept.	17	10	0	0	0	3	0	3	10	4	4	0	0	0	0	0	0	15	27	0	18	0	6
十月 Oct.	17	15	0	0	0	0	2	3	18	10	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	9
十一月 Nov.	12	11	0	0	0	0	1	7	9	8	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
十二月 Dec.	14	10	3	1	0	0	3	11	6	3	6	21	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	166	123	17	6	0	18	13	53	130	55	68	92	0	56	2	0	0	69	127	0	71	0	58

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..........−0.67
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level..............+1.37

名古屋
NAGOYA.

大正五年　　　　1916

氣壓（粍）
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	764.98	761.12	761.57	762.62	759.22	756.90	755.90	754.66	759.97	763.25	765.38	763.42	760.75
2ʰ	765.15	761.08	761.50	762.45	759.05	756.73	755.74	754.59	759.92	763.08	765.26	763.51	760.67
3ʰ	765.07	760.88	761.43	762.45	759.01	756.77	755.73	754.51	759.85	763.01	765.19	763.45	760.61
4ʰ	764.90	760.78	761.49	762.49	759.07	756.84	755.76	754.53	759.86	763.01	765.08	763.42	760.60
5ʰ	764.92	760.89	761.67	762.62	759.25	757.09	755.94	754.66	759.63	763.11	765.18	763.50	760.71
6ʰ	765.14	761.05	761.85	762.88	759.54	757.25	756.15	754.86	760.09	763.23	765.38	763.72	760.93
7ʰ	765.35	761.23	762.11	762.99	759.78	757.44	756.33	754.92	760.27	763.45	765.65	763.94	761.12
8ʰ	765.59	761.46	762.26	763.11	759.86	757.48	756.43	754.97	760.43	763.71	765.92	764.20	761.29
9ʰ	765.79	761.48	762.30	763.19	759.84	757.43	756.38	754.97	760.54	763.78	766.01	764.46	761.35
10ʰ	765.74	761.30	762.17	763.12	759.70	757.29	756.27	754.87	760.45	763.66	765.98	764.34	761.24
11ʰ	765.26	761.00	761.83	762.82	759.49	757.15	756.10	754.63	760.18	763.40	765.58	763.76	760.93
12ʰ	764.45	760.40	761.40	762.42	759.11	756.85	755.82	754.32	759.76	762.86	764.94	763.07	760.45
13ʰ	763.84	759.73	760.78	762.00	758.69	756.60	755.53	754.05	759.36	762.39	764.51	762.60	760.01
14ʰ	763.61	759.38	760.40	761.73	758.37	756.44	755.31	753.80	759.04	762.28	764.35	762.44	759.76
15ʰ	763.68	759.40	760.24	761.44	758.12	756.30	755.11	753.57	758.86	762.21	764.33	762.55	759.65
16ʰ	763.88	759.56	760.34	761.38	758.08	756.21	755.01	753.61	758.93	762.38	764.48	762.67	759.71
17ʰ	764.15	759.83	760.52	761.54	758.06	756.19	755.13	753.65	759.07	762.57	764.75	762.94	759.87
18ʰ	764.45	760.20	760.86	761.72	758.22	756.34	755.30	753.92	759.27	762.84	765.05	763.22	760.12
19ʰ	764.75	760.51	761.25	761.98	758.54	756.61	755.56	754.34	759.63	763.03	765.27	763.37	760.40
20ʰ	764.94	760.71	761.66	762.40	758.93	756.86	755.74	754.74	760.09	763.19	765.52	763.56	760.70
21ʰ	765.03	760.81	761.95	762.72	759.37	757.18	756.04	754.98	760.25	763.39	765.66	763.64	760.92
22ʰ	765.07	760.85	762.07	762.75	759.47	757.24	756.12	755.03	760.31	763.41	765.64	763.59	760.96
23ʰ	764.98	760.77	762.05	762.72	759.45	757.23	756.12	755.03	760.28	763.31	765.64	763.55	760.93
24ʰ	764.85	760.63	761.98	762.72	759.37	757.09	755.99	754.94	760.23	763.25	765.62	763.40	760.84
平均 Mean	764.82	760.62	761.49	762.43	759.07	756.90	755.81	754.51	759.85	763.08	765.27	763.43	760.61

氣温（攝氏）
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1ʰ	3.05	2.49	3.04	10.61	15.00	20.99	23.20	24.18	22.08	15.22	10.42	4.78	12.92
2ʰ	2.71	2.25	2.47	10.31	14.74	20.74	22.97	23.98	21.84	15.00	10.18	4.49	12.64
3ʰ	2.57	2.13	2.01	9.98	14.50	20.46	22.77	23.72	21.64	14.78	10.01	4.17	12.40
4ʰ	2.33	1.88	1.57	9.68	14.18	20.23	22.53	23.43	21.45	14.55	9.80	3.94	12.13
5ʰ	1.98	1.80	1.35	9.49	14.00	20.17	22.44	23.20	21.34	14.36	9.52	3.78	11.95
6ʰ	1.72	1.62	1.14	9.54	14.37	20.76	22.87	23.40	21.32	14.20	9.45	3.67	12.01
7ʰ	1.49	1.63	1.78	10.70	15.75	21.92	24.00	24.98	22.19	14.55	9.49	3.71	12.68
8ʰ	2.31	2.86	3.55	12.23	17.22	23.19	25.32	26.46	23.95	15.89	10.84	4.49	14.03
9ʰ	4.56	4.99	5.63	13.83	18.55	24.44	26.60	28.04	25.25	17.35	13.01	6.44	15.72
10ʰ	6.39	6.74	6.99	15.11	19.93	25.36	27.54	29.08	26.51	18.63	14.58	8.24	17.09
11ʰ	7.95	7.96	8.17	16.00	20.73	26.09	28.30	30.02	27.27	19.63	15.86	9.68	18.14
12ʰ	8.98	8.94	9.12	16.49	21.40	26.48	28.95	30.45	27.90	20.26	16.73	10.62	18.86
13ʰ	9.66	9.43	9.87	16.93	21.92	26.54	29.40	30.97	28.47	20.77	17.17	11.14	19.36
14ʰ	10.03	9.63	10.36	17.12	22.17	26.52	29.59	31.28	28.73	20.79	17.39	11.33	19.58
15ʰ	9.84	9.57	10.25	16.99	22.15	26.71	29.44	31.12	28.28	20.58	17.16	11.01	19.43
16ʰ	9.11	8.89	9.74	16.41	21.80	26.46	29.17	30.47	27.60	19.98	16.17	10.18	18.83
17ʰ	7.97	7.77	8.78	15.60	21.09	25.83	27.98	29.51	26.57	18.94	14.76	8.80	17.80
18ʰ	6.85	6.51	7.51	14.56	19.91	24.94	26.98	27.98	25.39	17.91	13.70	7.94	16.68
19ʰ	6.12	5.58	6.32	13.51	18.57	23.90	25.94	26.68	24.36	17.19	12.94	7.25	15.70
20ʰ	5.43	4.90	5.56	12.86	17.50	23.09	25.06	25.96	23.74	16.62	12.29	6.70	14.98
21ʰ	4.87	4.33	4.78	12.29	16.81	22.64	24.52	25.42	23.33	16.21	11.78	6.15	14.43
22ʰ	4.34	3.77	4.37	11.79	16.26	22.20	24.16	25.07	22.89	15.86	11.24	5.71	13.97
23ʰ	3.83	3.32	3.87	11.40	15.75	21.85	23.78	24.78	22.50	15.56	10.78	5.44	13.57
24ʰ	3.35	2.94	3.44	11.06	15.31	21.58	23.51	24.50	22.13	15.36	10.32	5.11	13.21
平均 Mean	5.31	5.08	5.49	13.10	17.90	23.46	25.71	26.86	24.45	17.09	12.73	6.87	15.34

名古屋

NAGOYA.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	4.91	4.54	4.45	8.16	11.33	16.89	19.02	20.28	18.24	11.69	8.45	5.86	11.15
2h	4.87	4.53	4.42	8.09	11.31	16.79	18.93	20.24	18.20	11.62	8.35	5.78	11.09
3h	4.79	4.62	4.40	8.08	11.32	16.63	18.85	20.11	18.00	11.45	8.28	5.67	11.02
4h	4.73	4.58	4.36	7.97	11.18	16.45	18.71	19.97	17.87	11.27	8.18	5.62	10.91
5h	4.67	4.60	4.28	7.90	11.03	16.32	18.70	19.82	17.92	11.12	8.07	5.53	10.83
6h	4.60	4.56	4.22	7.88	11.18	16.65	18.79	19.97	17.86	11.07	8.02	5.45	10.85
7h	4.55	4.59	4.22	8.00	11.24	16.76	18.83	19.98	18.13	11.18	7.99	5.41	10.91
8h	4.66	4.67	4.24	8.06	11.37	16.82	18.82	20.01	18.37	11.44	8.22	5.50	11.02
9h	4.79	4.79	4.28	8.22	11.42	16.76	18.85	19.83	18.55	11.58	8.42	5.74	11.10
10h	5.00	4.80	4.35	8.25	11.49	16.92	18.77	19.72	18.56	11.60	8.45	5.75	11.14
11h	5.11	4.79	4.38	8.46	11.28	16.85	18.66	19.66	18.55	11.55	8.54	5.81	11.14
12h	5.02	4.82	4.27	8.58	11.22	17.01	18.90	19.57	18.45	11.55	8.61	5.85	11.15
13h	5.07	4.87	4.26	8.74	11.40	17.11	18.85	19.78	18.32	11.63	8.62	5.90	11.21
14h	5.10	4.82	4.37	8.72	11.35	17.11	18.87	20.06	18.15	11.85	8.64	6.06	11.26
15h	5.14	4.88	4.49	8.70	11.48	17.09	19.19	20.10	18.52	11.83	8.67	6.09	11.35
16h	5.17	4.81	4.51	8.71	11.89	17.27	19.11	20.18	18.64	11.91	8.93	6.15	11.40
17h	5.24	4.86	4.56	8.66	11.39	17.27	19.03	20.23	18.52	12.11	8.92	6.25	11.42
18h	5.26	4.91	4.71	8.86	11.27	17.37	19.03	20.36	18.76	12.16	8.88	6.28	11.49
19h	5.25	4.94	4.75	8.91	11.48	17.31	19.16	20.40	18.72	12.12	8.77	6.23	11.50
20h	5.24	4.87	4.70	8.89	11.41	17.32	19.14	20.38	18.78	12.11	8.63	6.25	11.48
21h	5.15	4.82	4.75	8.77	11.41	17.28	19.25	20.50	18.66	11.98	8.53	6.20	11.44
22h	5.11	4.69	4.67	8.63	11.36	17.28	19.21	20.48	18.59	11.90	8.52	6.08	11.38
23h	5.10	4.69	4.67	8.39	11.32	17.32	19.16	20.37	18.25	11.81	8.42	6.00	11.29
24h	5.01	4.65	4.62	8.33	11.20	17.34	19.05	20.30	18.11	11.76	8.28	5.97	11.22
平均 Mean	4.98	4.74	4.46	8.42	11.83	17.00	18.95	20.10	18.36	11.68	8.48	5.89	11.20

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	84.0	81.4	77.2	81.9	87.5	89.9	89.7	90.5	90.8	89.7	88.2	87.5	86.5
2h	85.5	82.3	80.2	82.3	88.5	90.7	90.5	91.5	91.8	90.3	88.6	88.0	87.5
3h	84.5	84.1	82.2	83.9	90.0	91.5	91.3	92.2	91.9	90.2	88.7	88.4	88.2
4h	85.0	84.1	84.2	84.5	90.6	91.6	92.0	93.4	92.4	90.1	88.9	88.6	88.8
5h	86.4	84.8	83.5	84.5	90.3	91.6	92.2	93.8	93.2	90.1	89.4	88.3	89.0
6h	86.5	85.0	84.2	84.0	89.3	89.7	90.5	93.3	93.2	90.4	89.1	87.8	88.6
7h	87.0	85.4	80.4	78.8	82.7	84.6	84.7	85.3	89.7	89.5	88.7	86.9	85.3
8h	83.7	80.1	71.7	72.2	76.9	79.0	78.5	78.3	81.9	84.6	84.0	84.2	79.6
9h	73.8	71.0	63.1	66.6	71.6	73.4	73.1	70.8	76.9	78.4	74.8	77.1	72.6
10h	68.3	63.7	58.4	62.1	66.5	70.4	68.9	66.3	71.8	73.1	68.4	68.8	67.2
11h	62.4	58.3	54.0	60.7	62.8	67.4	65.7	62.7	68.8	68.9	64.4	63.0	63.3
12h	57.4	55.3	50.1	59.9	60.3	66.7	64.1	61.1	66.2	66.2	61.7	59.3	60.7
13h	55.9	54.2	47.5	59.4	59.5	67.4	62.5	59.9	63.8	64.7	60.5	57.8	59.4
14h	54.9	53.0	46.6	59.4	58.6	67.6	61.8	59.7	62.2	66.1	60.0	58.8	59.1
15h	55.8	53.6	48.1	59.9	59.7	67.0	63.2	60.4	65.1	66.6	61.0	60.6	60.1
16h	59.1	55.7	50.4	61.9	60.4	68.7	64.0	63.3	68.2	69.1	66.4	64.1	62.6
17h	64.1	60.7	53.9	64.4	62.5	70.8	68.1	66.8	71.3	74.5	71.3	71.0	66.6
18h	69.2	66.6	59.9	69.2	65.7	74.6	72.5	72.9	76.9	79.1	75.4	76.0	71.5
19h	72.4	71.5	65.5	74.0	71.6	78.3	77.0	78.8	81.3	82.4	78.1	78.5	75.8
20h	75.7	73.7	68.4	76.8	75.7	82.2	81.0	82.0	84.5	85.2	80.0	81.8	78.9
21h	77.7	75.9	72.6	78.6	78.8	83.9	84.1	85.0	86.0	86.3	81.7	83.9	81.2
22h	79.6	76.8	73.5	80.0	81.0	86.1	85.5	86.8	88.1	87.9	84.3	84.9	82.9
23h	82.3	79.3	75.9	79.6	83.3	88.1	87.1	87.5	88.5	88.6	86.0	85.5	84.3
24h	83.9	80.6	77.5	80.7	84.6	89.8	88.1	88.9	89.8	89.3	87.1	86.7	85.6
平均 Mean	74.0	71.5	67.0	72.7	74.9	79.6	78.2	78.0	80.6	80.9	77.8	77.4	76.1

名古屋
NAGOYA.

大正五年 **1916**

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

名古屋

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	3.1	5.5	0.3	6.6	1.1	5.6	4.8	6.2	3.4	4.2	15.6	2.3	58.7
1- 2h	4.3	5.3	0.4	7.7	4.3	21.4	2.3	4.9	2.7	8.1	14.6	3.0	79.0
2- 3h	3.9	4.4	1.0	11.2	6.1	20.9	1.7	2.5	1.5	14.4	14.5	8.3	90.4
3- 4h	0.1	8.4	2.3	9.9	5.4	43.4	2.2	4.7	1.5	8.2	8.5	10.0	104.6
4- 5h	0.3	5.4	3.3	9.4	5.7	5.3	2.5	8.0	2.8	7.2	3.7	5.5	59.1
5- 6h	0.1	2.7	4.3	6.5	9.8	20.4	6.2	4.0	3.2	3.1	6.4	4.6	71.3
6- 7h	3.3	3.1	3.9	6.2	8.8	7.6	9.9	2.8	10.9	3.2	5.1	3.0	67.8
7- 8h	1.3	4.0	1.2	3.9	11.9	6.8	11.2	0.3	3.8	5.5	5.5	2.8	58.2
8- 9h	0.7	3.1	0.3	5.4	9.2	11.5	8.9	1.1	6.7	11.0	5.2	2.4	65.5
9-10h	0.3	5.2	0.2	2.4	6.8	9.6	2.2	3.6	1.3	17.6	2.8	2.2	54.2
10-11h	0.2	4.8	0.2	4.0	20.7	4.3	7.0	1.0	1.4	20.4	6.0	2.4	72.4
11-12h	0.2	13.9	0.8	9.7	16.6	11.7	2.3	0.3	5.3	14.3	4.3	1.2	80.6
12-13h	1.0	4.3	0.0	9.5	9.5	23.5	5.5	0.2	3.5	8.3	6.9	1.0	73.2
13-14h	2.3	6.3	0.1	11.5	4.8	15.0	1.7	7.1	2.6	5.4	9.6	1.7	68.1
14-15h	3.3	2.6	1.5	7.4	5.4	11.2	2.2	3.8	8.7	5.9	13.2	3.7	68.9
15-16h	2.5	1.0	0.7	4.8	2.7	11.3	1.0	46.9	6.0	5.3	13.3	4.6	100.1
16-17h	3.6	2.0	0.1	7.4	3.2	14.5	6.8	10.5	8.0	7.7	15.7	2.9	82.1
17-18h	6.8	3.1	0.0	7.5	5.4	14.4	17.9	15.1	14.4	10.8	10.9	2.5	108.8
18-19h	0.6	4.3	0.0	7.9	2.8	15.1	11.4	36.1	5.6	7.7	12.6	3.1	107.2
19-20h	0.7	5.1	1.1	7.9	0.6	11.0	12.9	9.9	2.1	9.4	12.0	5.1	77.8
20-21h	1.3	6.7	0.4	10.5	1.0	20.5	7.9	6.6	1.1	8.6	9.3	7.8	81.7
21-22h	1.0	4.3	0.4	6.6	3.9	10.4	2.6	39.6	0.7	8.6	5.8	6.5	90.4
22-23h	2.9	3.7	1.2	4.4	2.2	3.6	0.9	11.4	7.1	3.4	4.7	7.3	52.8
23-24h	2.2	3.9	0.9	5.2	0.8	6.8	4.2	2.5	6.6	3.4	10.7	4.9	52.1
總計 Total	46.0	113.1	24.6	173.5	148.7	325.8	136.2	229.1	110.9	201.7	216.9	98.8	1825.3

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	2	5	2	5	4	4	5	3	2	5	6	5	48
1- 2h	1	5	1	7	6	4	4	4	4	5	5	3	49
2- 3h	1	4	2	7	5	5	7	3	3	7	5	4	53
3- 4h	1	4	2	5	6	5	5	4	2	7	7	4	52
4- 5h	1	4	2	5	4	6	3	5	5	8	6	4	53
5- 6h	1	3	3	4	3	6	3	2	6	7	4	4	47
6- 7h	1	3	3	4	4	7	4	3	5	8	4	3	49
7- 8h	2	3	2	4	4	8	5	1	3	7	6	5	50
8- 9h	3	3	2	4	4	6	3	1	6	9	6	5	52
9-10h	1	2	2	6	5	7	3	3	5	10	5	4	53
10-11h	1	2	2	6	6	5	4	1	4	6	6	4	47
11-12h	1	2	3	6	6	6	3	1	4	6	5	1	44
12-13h	3	4	0	7	5	8	4	1	5	7	7	2	53
13-14h	3	2	1	8	6	6	2	1	3	7	6	4	49
14-15h	4	3	1	8	7	6	3	1	4	6	7	4	54
15-16h	2	3	2	7	5	7	3	2	7	6	6	5	55
16-17h	2	5	1	8	4	6	4	3	4	8	7	4	56
17-18h	2	4	0	7	3	8	6	3	4	9	7	4	57
18-19h	2	4	0	8	4	7	6	5	5	9	6	5	61
19-20h	2	4	2	7	3	6	7	5	3	9	7	7	62
20-21h	2	4	2	6	3	6	4	5	3	8	5	5	53
21-22h	1	5	2	7	2	5	4	6	3	6	6	4	51
22-23h	1	4	3	7	2	7	4	2	2	7	5	3	47
23-24h	2	4	3	5	3	6	6	4	3	5	5	4	50
合計 Sum	42	86	43	148	104	147	102	70	95	172	139	97	1245
<0.1 mm	15	22	37	37	46	82	58	28	49	51	29	25	473

名古屋

NAGOYA.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	3.7	3.9	3.6	7.0	5.8	7.0	7.2	5.6	4.4	6.6	6.0	3.5	5.4
2h	4.1	4.3	3.4	6.1	6.2	6.5	6.5	5.6	5.6	7.6	5.6	3.1	5.4
3h	4.9	4.2	3.8	6.2	6.2	6.7	6.5	4.5	4.6	7.1	5.4	3.5	5.3
4h	4.2	4.1	3.6	6.3	7.0	7.7	7.8	5.2	5.4	7.0	5.1	3.1	5.5
5h	3.2	4.4	3.5	7.5	7.5	7.8	8.6	5.7	6.7	7.0	5.1	3.3	5.9
6h	4.5	4.5	6.0	7.4	7.6	8.5	8.6	5.6	7.0	7.5	5.7	3.6	6.4
7h	4.2	5.5	6.0	7.1	8.0	8.6	8.5	5.0	7.2	7.6	5.4	3.8	6.4
8h	3.7	5.0	5.7	7.5	7.9	8.5	8.3	5.0	7.2	7.8	5.0	4.4	6.3
9h	4.7	5.4	5.5	7.5	7.4	8.2	7.8	5.5	6.9	7.5	5.1	4.2	6.3
10h	3.7	5.5	5.8	8.0	7.3	7.9	8.8	6.2	7.4	7.4	5.2	4.1	6.4
11h	4.8	6.1	6.8	7.7	7.3	8.1	8.2	5.8	7.3	7.9	5.4	3.7	6.6
12h	4.7	6.2	6.3	8.1	7.6	8.3	8.8	5.9	6.9	7.7	5.8	4.8	6.8
13h	5.0	6.2	6.2	8.0	7.5	8.0	7.8	5.4	6.9	7.7	5.9	5.0	6.6
14h	4.6	6.6	5.9	7.9	7.0	8.2	7.8	5.6	6.7	7.3	5.7	5.3	6.6
15h	4.9	6.2	5.7	7.8	6.8	8.1	7.4	6.0	6.7	7.6	5.6	5.0	6.5
16h	4.5	5.1	5.2	7.0	6.4	8.1	7.7	5.8	6.7	7.3	6.1	4.7	6.2
17h	4.6	5.7	6.1	7.4	6.4	8.0	8.3	6.7	6.6	7.8	5.5	4.7	6.5
18h	3.8	4.7	5.7	7.6	6.5	7.9	8.7	6.6	7.2	7.6	5.5	3.7	6.3
19h	3.9	4.9	3.5	6.7	6.2	8.1	8.7	6.9	5.6	7.4	5.0	3.5	5.9
20h	3.4	4.8	3.8	6.4	5.5	7.4	8.1	6.3	6.3	7.2	5.2	3.9	5.7
21h	3.8	4.3	2.9	6.1	5.9	7.1	7.6	5.8	6.8	7.3	5.4	3.7	5.6
22h	3.7	4.0	3.1	6.7	5.7	7.1	6.5	5.7	6.3	7.4	5.1	4.1	5.5
23h	3.1	4.0	2.9	6.9	6.2	6.4	6.9	5.6	6.0	7.5	5.4	4.4	5.4
24h	3.5	3.9	3.3	7.5	5.5	6.6	6.9	5.2	5.2	7.3	5.4	4.4	5.4
平均 Mean	4.1	5.0	4.8	7.2	6.7	7.7	7.8	5.7	6.4	7.4	5.4	4.1	6.0

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	1	3	5	4	3	5	6	2	7	2	1	4	43
1— 3	2	1	5	3	5	·	5	3	2	2	1	3	32
3— 5	·	2	·	2	·	2	3	·	3	4	·	2	18
5— 10	·	2	·	1	·	1	4	2	·	3	4	2	19
10— 15	2	1	1	2	2	1	·	·	2	2	·	·	13
15— 20	·	·	·	·	1	1	·	2	2	2	2	·	10
20— 25	1	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	3	5
25— 30	·	1	·	1	·	2	2	1	·	·	·	·	7
30— 35	·	·	·	1	·	1	·	·	1	·	3	·	6
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1	·	·	2
45— 50	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	1	·	·	1	1	·	1	·	1	1	·	6
60— 70	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	6	11	11	16	13	16	21	12	17	17	12	14	166
<0.1 mm	5	5	6	1	4	4	5	4	3	4	3	1	45

名古屋

NAGOYA.

大正五年 1916

名古屋

日照時數 (ヂヨルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4-5^{h}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5-6^{h}	—	—	0.00	0.00	0.75	2.30	1.68	1.37	—	—	—	—	6.10
6-7^{h}	—	0.43	5.64	8.22	8.53	6.82	7.39	14.98	4.80	0.60	0.32	—	57.73
7-8^{h}	9.14	12.43	17.06	11.77	12.29	10.28	13.35	20.18	12.51	7.19	8.17	8.05	137.42
8-9^{h}	21.33	19.59	23.20	15.69	14.27	11.81	16.32	21.24	14.66	10.36	16.36	17.93	202.76
9-10^{h}	22.08	20.09	21.24	16.53	15.24	13.34	17.70	22.84	15.62	10.92	17.52	18.97	212.09
10-11^{h}	23.67	19.81	21.91	16.85	16.24	12.62	16.41	22.48	16.27	12.04	16.37	21.21	215.88
11-12^{h}	22.40	19.65	21.07	15.16	16.27	11.71	17.52	18.48	18.09	11.62	17.68	22.37	212.02
12-13^{h}	24.08	19.83	21.53	16.88	16.02	11.90	15.49	20.45	17.67	11.72	18.13	20.08	213.78
13-14^{h}	24.65	19.06	23.29	15.40	17.34	12.37	17.22	23.00	17.81	11.54	17.52	19.09	218.29
14-15^{h}	22.57	19.24	20.71	15.24	18.85	11.16	14.47	22.92	16.15	10.12	16.36	17.58	205.37
15-16^{h}	17.75	16.29	20.67	14.78	18.28	12.00	14.83	20.52	16.04	10.01	14.76	16.87	192.80
16-17^{h}	7.41	10.08	16.96	14.13	15.14	11.67	11.95	18.59	13.46	7.02	5.66	2.95	135.02
17-18^{h}	—	0.25	6.45	8.49	13.06	10.70	7.93	8.54	3.84	0.34	—	—	59.60
18-19^{h}	—	—	0.00	0.00	3.17	2.27	1.35	0.20	—	—	—	—	6.99
19-20^{h}	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	195.08	176.75	219.73	169.14	185.45	140.95	173.61	235.79	166.92	103.48	148.85	160.10	2075.85

眞太陽時 Apparent Local Time

晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	63	56	60	43	43	33	40	57	45	30	48	53	47

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1^{h}	2.14	1.55	2.47	10.43	15.27	21.26	23.55	25.11	22.68	15.52	10.23	4.50	12.89
2^{h}	1.95	1.42	2.14	10.14	15.17	20.99	23.34	24.93	22.48	15.34	10.07	4.34	12.69
3^{h}	1.83	1.29	1.85	9.85	14.95	20.79	23.16	24.62	22.24	15.23	9.88	4.09	12.48
4^{h}	1.65	1.08	1.60	9.56	14.67	20.60	22.97	24.31	22.13	15.01	9.73	3.92	12.27
5^{h}	1.33	1.00	1.42	9.36	14.48	20.61	22.92	24.06	21.99	14.86	9.50	3.81	12.11
6^{h}	1.20	0.77	1.28	9.53	15.08	21.23	23.50	24.31	22.02	14.74	9.38	3.70	12.23
7^{h}	1.06	0.88	1.75	10.58	16.65	22.89	24.66	25.43	22.91	15.15	9.50	3.65	12.93
8^{h}	1.48	1.90	2.87	12.47	19.62	25.36	27.07	28.20	24.29	16.25	10.33	4.14	14.50
9^{h}	2.66	3.54	7.25	16.21	22.20	27.98	29.65	31.63	27.45	18.45	13.33	5.73	17.17
10^{h}	6.80	7.89	11.43	19.11	24.30	30.16	31.75	34.66	30.02	20.70	16.62	9.14	20.22
11^{h}	10.33	11.49	14.43	20.61	25.76	31.64	33.29	36.76	31.74	22.34	18.42	11.68	22.37
12^{h}	12.34	13.26	16.82	21.74	27.18	32.59	34.57	37.45	32.47	22.30	17.92	12.61	23.44
13^{h}	13.28	14.25	17.99	21.92	27.56	32.31	35.25	38.48	32.74	21.69	16.27	11.61	23.61
14^{h}	13.47	14.13	18.00	21.46	27.39	31.52	34.61	38.45	32.04	21.06	15.96	9.80	23.16
15^{h}	11.70	13.18	16.57	20.21	26.20	31.23	33.48	37.14	30.78	19.95	14.71	8.95	22.01
16^{h}	8.88	9.33	13.50	18.33	24.40	29.89	31.82	34.43	28.44	19.04	13.66	7.73	19.95
17^{h}	6.56	7.26	10.66	15.98	21.41	27.28	29.25	31.23	26.50	18.17	12.59	6.65	17.80
18^{h}	5.12	5.37	7.86	14.29	19.59	25.68	27.46	29.20	25.36	17.14	11.90	6.09	16.26
19^{h}	4.39	4.43	6.24	13.03	18.12	24.18	26.04	27.68	24.47	16.72	11.45	5.66	15.20
20^{h}	3.76	3.76	5.18	12.41	17.19	23.37	25.22	26.91	23.99	16.38	11.11	5.49	14.56
21^{h}	3.33	3.18	4.37	11.86	16.62	22.86	24.72	26.37	23.67	16.15	10.77	5.18	14.09
22^{h}	2.95	2.67	3.79	11.52	16.21	22.40	24.36	25.93	23.27	15.89	10.44	5.00	13.70
23^{h}	2.63	2.33	3.30	11.08	15.85	22.06	24.06	25.65	22.95	15.70	10.20	4.85	13.39
24^{h}	2.22	2.07	2.93	10.82	15.49	21.80	23.85	25.35	22.65	15.58	9.97	4.61	13.11
平均 Mean	5.13	5.33	7.32	14.27	19.64	25.45	27.52	29.51	25.80	17.47	12.25	6.37	16.34

深サ Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.1 m.	平均 Mean	5.96	6.08	7.61	14.24	19.49	24.95	27.35	28.95	26.31	18.48	13.28	7.51	16.68
0.2 m.	,, ,,	6.17	6.16	7.63	13.92	19.10	24.40	27.01	28.70	26.39	18.93	13.83	8.20	16.70
0.3 m.	,, ,,	6.57	6.39	7.75	13.56	18.68	23.84	26.57	28.50	26.63	19.59	14.54	9.30	16.83
0.5 m.	,, ,,	7.49	7.12	8.08	12.79	17.85	22.45	25.61	27.48	26.36	20.42	15.67	10.75	16.84
1.0 m.	,, ,,	9.84	8.68	8.96	11.84	16.28	20.44	23.80	25.76	25.69	21.75	17.40	13.29	16.98
2.0 m.	,, ,,	14.12	12.24	11.22	11.48	13.69	16.43	19.74	21.84	23.02	22.35	19.93	17.12	16.93
3.0 m.	,, ,,	17.02	15.29	13.09	13.20	13.53	14.83	17.03	18.81	20.19	20.83	20.33	18.88	16.92
6.0 m.	,, ,,	17.01	16.84	16.57	16.14	15.68	15.32	15.15	15.35	15.75	16.21	16.79	17.27	16.17

名古屋

NAGOYA.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	2.81	2.89	3.45	3.05	2.59	3.27	2.27	1.81	2.13	2.45	2.75	2.61	2.67
2h	2.83	2.87	3.70	3.33	2.40	2.92	1.88	1.77	2.12	2.47	2.81	3.11	2.68
3h	2.99	2.71	2.93	3.37	2.51	2.92	1.88	1.83	2.18	2.44	2.71	2.79	2.61
4h	3.10	2.92	2.58	3.18	2.34	2.70	2.12	1.64	2.22	2.67	3.00	2.57	2.59
5h	2.64	2.74	2.91	2.91	2.34	2.59	2.10	1.54	2.03	2.55	3.11	2.71	2.51
6h	2.65	2.93	2.59	2.90	2.35	2.70	2.42	1.53	1.90	2.62	2.91	3.04	2.55
7h	2.64	2.88	2.97	3.13	2.66	3.12	2.70	2.04	2.04	2.55	2.89	2.98	2.72
8h	2.90	3.28	3.30	3.12	2.98	3.37	3.51	2.21	2.49	2.99	2.93	3.03	3.01
9h	3.44	3.76	3.83	3.53	3.24	3.70	3.54	2.91	2.85	3.19	3.39	3.06	3.37
10h	3.83	4.13	3.78	3.76	3.55	3.60	3.66	3.11	2.96	3.25	3.54	3.83	3.58
11h	4.73	5.03	4.12	4.35	4.20	4.14	3.94	3.28	3.12	3.57	3.87	3.95	4.03
12h	5.23	5.50	4.75	5.06	4.84	4.36	4.31	3.94	3.42	3.70	4.25	4.25	4.47
13h	5.91	5.73	5.94	5.22	5.44	4.94	4.55	4.58	4.22	3.78	4.00	4.33	4.89
14h	5.90	6.11	6.42	6.09	6.14	5.40	4.91	5.15	4.64	4.11	4.54	4.71	5.34
15h	6.29	6.18	6.81	6.12	5.76	5.62	4.75	5.49	4.93	3.90	4.67	4.87	5.45
16h	5.80	6.69	7.04	5.76	5.39	5.61	4.72	5.36	4.60	3.75	4.28	4.47	5.29
17h	5.23	5.94	6.26	5.85	5.15	5.62	5.41	4.99	4.08	3.27	3.56	3.40	4.90
18h	4.43	4.75	5.45	5.14	5.04	5.30	4.57	4.41	3.40	2.84	3.35	3.31	4.33
19h	3.97	4.25	5.05	4.38	4.45	4.83	4.13	3.49	2.96	2.63	3.32	3.31	3.90
20h	3.57	3.86	4.87	4.05	3.87	4.13	3.57	2.76	2.75	2.33	3.32	2.95	3.50
21h	3.29	3.49	3.58	3.78	3.26	3.70	3.12	2.57	2.50	2.28	3.04	2.82	3.12
22h	2.68	3.62	3.51	3.54	2.89	3.67	2.90	2.15	2.37	2.07	3.04	2.83	2.94
23h	2.71	3.03	3.18	3.54	2.74	3.14	2.51	2.02	2.28	2.06	2.94	2.62	2.73
24h	2.76	3.03	2.81	3.54	2.42	2.99	2.15	1.58	2.10	2.01	2.97	2.58	2.58
平均 Mean	3.85	4.10	4.24	4.11	3.69	3.93	3.40	3.01	2.93	2.90	3.38	3.34	3.57

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	100	110	75	57	84	53	92	109	101	155	137	112	1185
北北東 NNE	68	39	41	18	19	20	33	46	25	43	39	41	432
北東 NE	28	31	15	14	18	14	31	47	13	22	27	39	299
東北東 ENE	10	12	9	7	12	12	19	14	6	7	10	12	130
東 E	16	7	13	9	15	31	47	43	18	16	18	22	255
東南東 ESE	6	5	5	17	23	31	27	17	19	9	6	5	170
南東 SE	10	11	16	59	62	182	80	62	99	9	7	4	601
南南東 SSE	3	7	4	16	48	87	64	42	45	25	7	5	353
南 S	11	4	17	51	61	84	49	76	53	26	8	7	447
南南西 SSW	3	5	8	30	45	42	37	28	12	12	3	1	226
南西 SW	6	4	11	44	50	35	61	47	47	15	5	6	331
西南西 WSW	6	12	13	28	15	7	6	26	12	14	5	10	151
西 W	85	94	129	81	73	21	44	32	30	38	29	65	721
西北西 WNW	143	101	136	64	28	18	59	30	34	68	84	103	868
北西 NW	167	176	184	138	113	41	42	61	92	121	173	174	1482
北北西 NNW	78	74	62	84	68	33	48	53	89	150	153	134	1026
靜穩 Calm	4	4	6	3	10	9	5	11	25	14	9	4	104
平均方向 Res. Dir.	N 36° W	N 38° W	N 50° W	N 67° W	N 77° W	S 20° E	S 34° W	N 8° W	N 40° W	N 27° W	N 26° W	N 31° W	N 39° W
同上回數 Res. Freq. %	66	68	64	37	20	35	1	8	14	57	71	69	35

名古屋

名古屋
NAGOYA

大正五年 1916

名古屋

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	2.36	2.46	2.78	2.42	2.31	2.36	2.44	2.19	2.21	2.37	2.82	2.48	2.44
北北東	NNE	1.90	1.92	2.56	2.02	2.47	1.89	2.11	1.84	1.93	2.18	2.06	2.04	2.06
北東	NE	1.83	1.43	1.37	1.89	1.34	1.69	1.40	1.48	2.02	1.60	1.81	1.91	1.63
東北東	ENE	1.37	1.83	2.02	2.23	1.54	1.83	1.79	1.24	1.70	1.66	1.60	1.66	1.68
東	E	1.46	1.40	1.41	1.80	1.82	1.69	2.03	2.06	1.86	1.44	1.67	1.31	1.75
東南東	ESE	1.37	7.64	1.70	4.49	3.66	2.35	2.52	3.11	2.39	1.26	2.80	1.20	2.87
南東	SE	1.43	5.93	3.13	5.69	5.35	5.70	3.08	3.45	3.67	1.91	1.80	1.23	4.48
南南東	SSE	1.73	4.41	3.93	4.66	4.58	5.05	4.14	3.57	3.53	2.44	3.06	1.86	4.11
南	S	1.79	2.00	3.15	4.10	3.56	4.11	4.24	4.04	3.25	2.44	2.15	1.10	3.64
南南西	SSW	1.40	1.66	3.36	3.77	3.67	4.26	3.62	4.47	3.69	2.52	3.03	0.50	3.72
南西	SW	2.87	2.23	2.46	3.10	3.28	3.02	3.63	4.93	3.34	2.06	2.10	2.98	3.41
西南西	WSW	2.48	4.36	2.95	2.74	3.83	2.13	4.28	4.01	2.19	1.85	2.10	4.20	3.18
西	W	5.18	5.00	5.38	5.36	5.91	4.01	5.97	3.34	3.11	3.56	3.16	4.79	4.93
西北西	WNW	5.45	5.44	5.68	6.82	5.92	3.47	5.92	4.13	4.39	4.98	4.77	4.69	5.31
北西	NW	5.05	5.39	4.91	4.30	3.61	3.04	3.61	2.99	3.35	3.60	4.50	4.02	4.10
北北西	NNW	3.31	3.37	3.13	2.87	2.75	3.08	2.70	2.60	2.72	3.13	3.28	3.11	3.05

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北北東	NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東	NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東	ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東	E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南東	ESE	0	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	5
南東	SE	0	3	0	8	3	29	0	0	1	0	0	0	44
南南東	SSE	0	1	0	1	0	3	0	1	0	0	0	0	6
南	S	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
南南西	SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西	SW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西南西	WSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西	W	3	3	9	7	13	0	9	0	0	0	0	6	50
西北西	WNW	12	5	6	15	6	1	2	1	5	4	1	4	62
北西	NW	14	21	9	8	2	0	0	0	2	1	8	3	68
北北西	NNW	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5
合計	Sum	31	36	24	39	27	33	12	2	9	5	9	15	242

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec	5	9	10	10	4	5	3	2	4	3	3	6	64
烈風 15–29 m/sec	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	6	10	10	10	6	5	3	2	4	3	3	6	68

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均方向 Res. Dir.	S 87° W	N 89° W	W	S 82° W	S 87° W	S 87° W	S 87° W	S 85° W	S 84° W	S 68° W	S 87° W	N 86° W	S 86° W
同上回數 Res.Freq.%	99	96	97	97	96	96	89	65	94	93	98	97	93

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
百葉箱外 In Open	A	1.88	2.34	2.93	4.19	4.79	5.33	5.43	5.48	4.41	2.66	2.39	1.68	3.62
	B	1.72	××	××	××	3.64	3.87	4.47	4.88	3.40	2.10	1.83	1.44	××
百葉箱內 In Screen		0.74	0.74	0.86	0.99	1.14	1.11	1.25	1.43	1.04	0.73	0.69	0.57	0.94

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ B 〃 〃 〃 not omitted.

東京
TÔKYÔ.

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	762.36	772.1	5	749.1	23	5.14	11.38	99.74	11.64	18.7	22	22.1	23	93.8	6	28.3
二月 Feb.	759.43	771.2	28	741.8	29	4.08	9.21	99.88	9.33	15.7	16	15.4	29	96.4	14	19.0
三月 Mar.	759.28	766.2	4	741.7	1	5.84	11.04	1.10	9.94	16.7	30	20.1	30	96.1	25	24.0
四月 April	761.43	769.3	28	745.2	1	12.65	17.56	8.56	9.00	15.6	24	26.4	25	0.6	7	25.8
五月 May	758.46	768.8	5,6	740.9	7	16.89	21.76	12.72	9.04	15.4	9	26.2	31	7.1	9	19.1
六月 June	756.69	762.6	5	749.1	17	22.64	27.05	19.13	7.92	12.3	2,23	31.7	23	13.0	2	18.7
七月 July	755.52	760.3	25	744.8	29	23.85	28.07	20.85	7.22	11.2	8	32.9	8	17.4	13	15.5
八月 Aug.	754.96	759.5	15	746.4	19	24.95	29.16	22.11	7.05	10.1	20	32.0	31	19.8	17	12.2
九月 Sept.	759.27	767.3	24	751.7	28	23.70	28.22	20.15	7.97	13.0	26	33.1	1	11.1	30	22.0
十月 Oct.	762.97	774.1	28	753.4	16	15.82	19.80	12.78	7.02	14.2	16	27.1	25	7.2	22	19.9
十一月 Nov.	765.20	774.0	15	747.8	11	11.26	15.93	7.39	8.54	14.0	24	23.7	27	2.8	15,24	20.9
十二月 Dec.	761.83	771.9	6	741.8	27	6.84	11.25	2.77	8.48	16.4	26	18.6	5	97.7	28	20.9
全年 Annual	759.78	774.1	28 X	740.9	7 V	14.47	19.20	10.61	8.59	18.7	22 I	33.1	1 IX	93.8	6 I	39.3

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	4.37	11.7	9	1.2	5	64.8	22	17	27.5	10.9	2	4.8	9	3.55	18.3	NNW	5
二月 Feb.	4.14	11.9	29	1.6	13	67.9	22	13	139.0	69.7	29	15.1	29	4.13	13.7	S	29
三月 Mar.	4.42	9.0	1	1.9	25	64.6	27	6,24	61.1	30.2	11	5.9	17	3.81	11.9	WNW	1
四月 April	8.07	15.8	25	2.1	4	72.4	29	4	113.8	51.7	15	4.8	15	4.35	14.4	SSW	10
五月 May	11.14	18.2	25	3.5	9	77.6	29	8	135.2	36.0	7	15.7	7	4.08	18.8	SSW	25
六月 June	16.30	21.4	16,21	9.4	1,3	80.2	39	11	141.1	71.9	26	8.7	26	4.70	19.3	SSE	17
七月 July	18.25	22.9	17	10.3	2	83.8	38	2	319.2	115.7	29	16.8	10	3.94	18.3	ENE	29
八月 Aug.	19.38	23.4	25	14.8	18	83.4	50	31	202.8	79.7	22	18.5	22	3.59	14.2	SSE	31
九月 Sept.	18.07	23.1	9	7.4	29	82.7	47	30	170.6	52.2	24	12.0	23	3.50	13.0	SSW	11
十月 Oct.	11.17	17.6	24	6.1	22	83.5	35	16,17	301.5	59.2	30	14.3	30	3.37	9.8	N	21
十一月 Nov.	8.06	13.7	27	4.2	16	80.9	38	23	267.9	57.6	9	6.7	18	3.76	12.7	N	11
十二月 Dec.	5.41	10.3	8	1.4	27	70.9	22	28	51.1	22.1	8	3.6	8	3.65	15.7	NW	28
全年 Annual	10.73	23.4	25 VIII	1.2	5 I	76.1	22	17 I, 13 II, 28 XII	1930.8	115.7	29 VII	18.5	22 VIII	3.87	19.3	SSE	17 VI

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	5	1	2	0	0	0	11	5	3	4	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	9
二月 Feb.	14	9	6	1	0	0	0	6	10	4	5	17	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	14
三月 Mar.	11	7	9	4	0	2	1	4	8	4	3	16	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	14
四月 April	14	11	1	2	0	0	4	0	17	4	7	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5
五月 May	12	9	0	0	1	2	2	1	19	6	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	3
六月 June	15	9	0	0	0	0	2	3	17	3	8	0	0	0	0	0	0	2	25	0	3	0	4
七月 July	16	13	0	0	0	2	3	0	22	6	2	0	0	0	0	0	0	9	27	0	10	0	10
八月 Aug.	16	13	0	0	0	4	3	2	16	4	2	0	0	0	0	0	0	19	29	0	15	0	16
九月 Sept.	12	9	0	0	0	4	6	2	12	6	2	0	0	0	0	0	0	14	22	0	15	0	4
十月 Oct.	17	15	0	0	0	0	4	2	23	14	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	21
十一月 Nov.	17	12	0	1	0	0	1	2	12	10	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
十二月 Dec.	9	6	2	1	0	0	3	7	9	4	5	15	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	9
全年 Annual	160	118	19	11	1	14	29	40	170	68	48	72	0	53	0	0	0	44	113	0	43	0	122

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............— 0.63
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level...............+ 1.92

東京

東京
TÔKYÔ.

大正五年 　　　　　　　　　　1916

東京

氣壓（粍）
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	762.50	759.93	759.11	761.60	758.48	756.66	755.60	755.03	759.24	763.02	765.25	761.83	759.85
2h	762.55	759.83	759.00	761.40	758.42	756.59	755.42	754.88	759.15	762.84	765.12	761.92	759.76
3h	762.46	759.64	759.00	761.33	758.42	756.54	755.37	754.80	759.18	762.71	764.99	761.80	759.69
4h	762.35	759.66	759.12	761.45	758.50	756.56	755.41	754.81	759.23	762.83	764.98	761.65	759.71
5h	762.38	759.71	759.45	761.73	758.76	756.70	755.52	755.01	759.35	762.96	765.11	761.85	759.88
6h	762.55	759.97	759.74	761.99	759.03	756.90	755.67	755.18	759.61	763.10	765.36	762.15	760.10
7h	762.87	760.25	760.10	762.23	759.20	757.12	755.91	755.37	759.77	763.38	765.68	762.42	760.35
8h	763.22	760.46	760.28	762.33	759.21	757.15	755.98	755.44	759.85	763.57	765.95	762.70	760.51
9h	763.43	760.50	760.36	762.39	759.20	757.15	755.90	755.46	759.94	763.69	766.02	762.86	760.58
10h	763.35	760.34	760.11	762.20	759.10	757.12	755.88	755.37	759.87	763.59	765.86	762.64	760.45
11h	762.69	759.97	759.74	761.88	758.83	757.02	755.73	755.10	759.55	763.32	765.43	762.01	760.11
12h	761.88	759.17	759.23	761.36	758.42	756.81	755.45	754.85	759.20	762.80	764.76	761.35	759.61
13h	761.29	758.51	758.59	760.93	758.20	756.50	755.16	754.62	758.83	762.27	764.39	760.93	759.19
14h	761.17	758.17	758.30	760.52	757.76	756.25	755.04	754.35	758.54	762.13	764.28	760.85	758.95
15h	761.28	758.21	758.15	760.29	757.51	756.09	754.90	754.24	758.38	762.21	764.31	760.92	758.87
16h	761.55	758.27	758.12	760.28	757.49	756.03	754.88	754.29	758.43	762.29	764.46	761.12	758.93
17h	761.85	758.47	758.35	760.46	757.54	756.05	754.88	754.33	758.59	762.53	764.69	761.44	759.10
18h	762.24	758.85	758.68	760.69	757.69	756.23	755.12	754.52	758.81	762.85	765.11	761.73	759.38
19h	762.48	759.23	759.10	761.06	758.01	756.44	755.32	754.85	759.13	763.11	765.35	761.89	759.66
20h	762.58	759.44	759.38	761.56	758.46	756.71	755.60	755.23	759.50	763.23	765.49	761.96	759.93
21h	762.63	759.55	759.64	761.72	758.69	757.01	755.95	755.38	759.59	763.34	765.62	762.05	760.10
22h	762.61	759.50	759.70	761.67	758.76	757.05	756.00	755.37	759.60	763.28	765.60	762.04	760.10
23h	762.43	759.43	759.69	761.60	758.75	756.97	755.91	755.34	759.57	763.14	765.51	761.99	760.03
24h	762.27	759.33	759.69	761.58	758.66	756.84	755.83	755.21	759.52	763.03	765.41	761.80	759.93
平均 Mean	762.36	759.43	759.28	761.43	758.46	756.69	755.52	754.96	759.27	762.97	765.20	761.83	759.78

氣温（攝氏）
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	2.74	1.81	3.75	10.22	14.59	20.44	21.95	23.08	21.96	14.22	9.60	5.09	12.50
2h	2.33	1.48	3.44	10.35	14.35	20.16	21.81	22.88	21.67	14.09	9.25	4.79	12.22
3h	1.83	1.30	3.12	9.80	14.08	20.00	21.69	22.80	21.46	13.91	9.15	4.70	11.99
4h	1.48	1.06	2.75	9.51	13.84	19.88	21.47	22.63	21.26	13.80	8.82	4.54	11.75
5h	1.23	0.80	2.32	9.30	13.63	19.86	21.37	22.59	21.14	13.69	8.66	4.23	11.57
6h	0.81	0.83	2.13	9.40	14.25	20.54	21.72	22.80	21.28	13.72	8.55	3.91	11.66
7h	0.64	0.87	2.70	10.44	15.43	21.71	22.50	23.46	22.08	14.12	8.85	3.83	12.22
8h	2.19	2.26	4.13	11.74	16.68	22.90	23.37	24.36	23.22	15.25	10.06	4.75	13.41
9h	4.81	3.96	5.46	13.02	17.91	23.86	24.33	25.30	24.33	16.01	11.58	6.55	14.76
10h	6.66	5.28	6.85	14.13	18.85	24.46	25.05	26.32	25.23	17.00	12.69	8.07	15.88
11h	8.13	6.29	8.00	14.73	19.45	24.91	25.74	27.01	26.09	17.81	13.57	9.11	16.74
12h	8.95	7.37	8.91	15.48	19.95	25.35	26.42	27.45	26.57	18.29	14.20	9.95	17.41
13h	9.91	7.93	9.52	15.95	19.89	25.56	26.78	27.88	26.84	18.64	14.71	10.36	17.83
14h	10.24	8.23	9.80	16.22	20.13	25.85	26.81	28.05	27.07	18.73	14.83	10.68	18.05
15h	10.28	8.05	9.63	16.05	19.87	25.57	26.86	27.95	26.76	18.51	14.74	10.35	17.89
16h	9.23	7.57	9.33	15.74	19.35	25.09	26.43	27.50	26.15	18.03	13.81	9.37	17.30
17h	7.78	6.63	8.61	14.88	18.81	24.34	25.82	26.71	25.18	17.03	12.52	8.43	16.10
18h	6.82	5.54	7.62	13.90	17.85	23.28	24.87	25.66	24.09	16.30	11.85	7.68	15.46
19h	6.06	4.69	6.73	13.08	17.18	22.54	24.08	24.87	23.56	15.81	11.32	7.16	14.76
20h	5.42	4.04	6.08	12.45	16.73	22.04	23.34	24.48	23.22	15.52	10.98	6.85	14.26
21h	4.61	3.53	5.53	12.09	16.24	21.69	22.93	24.15	22.89	15.25	10.63	6.45	13.83
22h	4.21	3.14	5.04	11.87	15.83	21.39	22.60	23.80	22.60	14.96	10.35	6.06	13.49
23h	3.65	2.80	4.63	11.55	15.44	21.13	22.35	23.61	22.27	14.70	9.94	5.70	13.15
24h	3.23	2.44	4.07	11.20	14.96	20.88	22.20	23.40	21.98	14.40	9.62	5.49	12.82
平均 Mean	5.14	4.08	5.84	12.65	16.89	22.64	23.85	24.95	23.70	15.82	11.26	6.84	14.47

東京

TÔKYÔ.

大正五年 1916

東京

水蒸氣ノ張力（粍）
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	4.17	4.15	4.63	8.03	10.83	16.07	18.12	19.46	17.83	10.95	7.88	5.38	10.63
2^h	4.12	4.08	4.53	7.89	10.80	15.97	18.04	19.32	17.69	10.91	7.71	5.32	10.53
3^h	3.99	4.02	4.35	7.69	10.69	15.95	17.85	19.28	17.66	10.82	7.64	5.17	10.43
4^h	4.03	3.94	4.20	7.65	10.55	15.95	17.82	19.14	17.53	10.65	7.52	5.02	10.33
5^h	4.05	3.88	4.16	7.64	10.60	15.87	17.73	18.98	17.48	10.60	7.49	4.97	10.29
6^h	3.86	3.80	4.03	7.63	10.73	15.84	17.95	19.12	17.56	10.60	7.42	5.05	10.30
7^h	3.83	3.79	4.07	7.62	10.85	15.98	18.06	19.31	18.00	10.77	7.42	4.98	10.39
8^h	3.95	3.76	3.94	7.69	10.95	16.00	18.06	19.39	18.12	10.87	7.66	5.09	10.46
9^h	3.99	3.78	3.94	7.69	11.02	16.04	18.32	19.43	18.26	10.99	7.77	5.23	10.54
10^h	4.10	3.77	3.99	7.81	11.06	16.26	18.32	19.34	18.16	11.18	7.99	5.26	10.60
11^h	4.18	3.85	4.00	7.85	11.26	16.52	18.41	19.21	18.18	11.27	8.06	5.34	10.68
12^h	4.35	4.13	4.07	7.96	11.53	16.58	18.45	19.29	18.48	11.32	8.14	5.33	10.80
13^h	4.54	4.18	4.11	8.11	11.51	16.16	18.62	19.21	18.33	11.41	8.39	5.44	10.83
14^h	4.68	4.17	4.30	8.18	11.46	16.05	18.50	19.25	18.52	11.22	8.53	5.50	10.86
15^h	4.90	4.27	4.51	8.33	11.30	16.34	18.43	19.27	18.38	11.45	8.55	5.63	10.95
16^h	4.88	4.32	4.63	8.43	11.36	16.59	18.42	19.55	18.20	11.56	8.68	5.86	11.04
17^h	4.88	4.46	4.74	8.43	11.50	16.62	18.28	19.45	18.28	11.68	8.79	5.87	11.08
18^h	4.86	4.45	4.88	8.52	11.59	16.71	18.51	19.44	18.30	11.70	8.69	5.78	11.12
19^h	4.78	4.44	5.04	8.55	11.74	16.61	18.49	19.45	18.39	11.66	8.55	5.79	11.12
20^h	4.72	4.45	4.92	8.50	11.46	16.61	18.49	19.52	18.24	11.49	8.46	5.71	11.05
21^h	4.69	4.45	4.91	8.43	11.36	16.62	18.34	19.68	18.10	11.43	8.25	5.67	10.99
22^h	4.57	4.41	4.82	8.38	11.19	16.68	18.32	19.71	18.16	11.33	8.07	5.57	10.93
23^h	4.42	4.39	4.77	8.38	11.07	16.61	18.30	19.69	18.01	11.21	7.99	5.46	10.86
24^h	4.34	4.33	4.62	8.33	10.95	16.44	18.28	19.61	17.82	10.98	7.84	5.35	10.74
平均 Mean	4.37	4.14	4.42	8.07	11.14	16.29	18.25	19.38	18.07	11.17	8.06	5.41	10.73

濕度（百分率）
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	72.8	78.8	75.9	80.5	86.2	89.3	92.4	92.7	89.9	89.8	87.5	78.6	84.5
2^h	73.9	79.1	75.9	80.8	87.3	90.2	92.8	93.2	90.9	90.3	87.8	79.0	85.1
3^h	73.9	79.1	74.9	81.9	87.7	90.9	92.5	93.3	91.9	90.6	87.3	77.0	85.1
4^h	76.0	78.7	74.9	83.1	87.8	91.7	93.5	93.7	92.3	89.8	88.0	75.8	85.4
5^h	77.3	78.8	76.3	84.0	89.1	91.0	93.6	93.1	92.7	89.8	88.4	77.3	86.0
6^h	77.1	77.0	75.2	83.1	86.7	87.4	92.8	92.6	92.3	89.9	88.2	80.2	85.2
7^h	77.6	76.3	73.1	77.8	81.6	82.3	89.1	89.8	90.1	88.9	86.4	79.7	82.7
8^h	71.3	69.4	64.3	72.5	76.2	77.0	84.7	85.8	84.8	83.6	82.0	76.4	77.3
9^h	59.9	62.6	58.8	67.0	71.4	73.1	81.4	81.5	80.0	80.8	76.1	69.5	71.8
10^h	54.7	57.6	53.8	63.3	67.7	71.6	78.0	76.6	75.8	77.4	73.0	63.6	67.8
11^h	50.5	55.1	49.9	61.6	66.8	70.7	75.4	73.2	72.4	74.7	70.0	60.4	65.1
12^h	49.6	54.0	47.9	60.1	66.5	69.5	72.8	71.8	71.2	73.1	68.4	57.1	63.5
13^h	48.8	53.1	46.8	59.2	66.9	67.0	71.9	69.9	69.6	72.4	68.4	56.9	62.6
14^h	49.0	51.6	47.9	58.9	65.8	65.4	71.3	69.0	69.6	71.1	69.1	56.4	62.1
15^h	50.5	53.2	50.5	60.6	66.1	67.6	70.9	69.6	70.4	73.4	69.2	59.0	63.4
16^h	54.0	55.0	52.7	62.2	68.6	70.4	72.9	72.4	72.0	75.9	73.8	64.6	66.2
17^h	59.4	59.9	56.6	65.1	71.5	73.4	75.0	75.0	76.0	81.0	80.6	68.7	70.2
18^h	62.8	64.7	62.4	69.7	75.7	78.6	79.9	79.6	81.3	84.3	83.2	70.9	74.4
19^h	62.2	68.8	68.0	73.8	79.6	81.5	83.3	83.5	84.2	86.7	84.9	73.3	77.5
20^h	70.6	71.5	69.5	76.3	79.6	84.1	86.9	85.5	85.3	87.1	85.7	74.0	79.7
21^h	70.2	74.3	71.8	77.4	81.3	85.9	88.2	87.8	86.0	88.0	85.8	75.4	81.0
22^h	70.5	75.5	73.4	78.1	82.7	87.9	89.8	90.0	87.4	88.4	85.2	76.0	82.1
23^h	71.3	76.9	74.2	79.8	83.7	88.8	91.1	90.8	88.6	88.9	86.7	76.2	83.1
24^h	72.2	77.8	74.6	81.1	85.3	89.2	91.7	91.7	89.4	88.9	86.8	76.0	83.7
平均 Mean	64.8	67.9	64.6	72.4	77.6	80.2	83.8	88.4	82.7	83.5	80.9	70.9	76.1

東京

TÔKYÔ.

大正五年 1916

東京

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1^h	0.6	4.3	0.0	2.3	3.0	9.8	18.0	2.7	8.3	16.1	15.7	1.8	82.6
1-2^h	0.6	3.2	0.0	6.0	4.5	2.3	18.7	8.7	10.6	14.2	11.2	1.7	81.7
2-3^h	1.7	3.5	0.3	5.1	11.1	3.9	12.6	8.1	3.3	17.7	13.2	2.3	82.8
3-4^h	1.5	5.3	1.2	6.2	4.9	3.5	4.0	11.6	8.3	16.3	10.7	2.6	76.1
4-5^h	3.3	6.8	2.7	7.6	1.1	2.4	5.4	11.5	8.4	8.3	11.3	1.3	70.1
5-6^h	2.1	5.6	3.8	7.3	1.0	5.9	11.3	21.8	4.7	14.1	11.8	1.1	90.5
6-7^h	0.4	5.3	4.6	3.4	1.2	8.6	19.6	7.6	7.9	8.3	13.1	1.1	81.1
7-8^h	—	5.3	4.9	4.4	3.7	10.4	9.5	17.2	7.1	6.5	11.6	2.3	82.9
8-9^h	—	7.4	3.1	1.6	0.8	6.8	18.5	12.1	10.0	7.5	11.8	0.9	80.5
9-10^h	0.0	8.4	4.8	3.5	2.0	5.8	10.9	7.4	10.7	6.5	10.3	1.0	71.3
10-11^h	0.1	5.4	3.0	6.7	3.9	6.1	12.0	7.0	6.2	9.6	15.2	4.2	79.4
11-12^h	0.0	3.5	3.8	4.6	1.1	3.6	8.0	8.1	7.2	17.7	14.8	2.2	74.6
12-13^h	0.2	4.0	2.7	5.6	3.3	5.2	1.5	8.6	3.6	16.0	10.7	1.6	63.0
13-14^h	1.0	6.7	2.1	4.8	6.4	1.2	2.4	3.8	3.0	12.3	8.8	1.2	53.7
14-15^h	0.6	6.5	2.0	4.7	4.8	2.2	2.6	5.5	5.9	16.2	9.8	2.3	63.1
15-16^h	0.3	9.8	1.1	4.5	11.0	4.7	20.6	10.4	2.3	15.7	9.2	3.6	93.2
16-17^h	0.9	17.8	1.1	5.2	13.4	6.6	5.6	10.3	3.6	11.0	9.8	3.9	88.7
17-18^h	1.6	1.8	4.5	3.8	22.4	7.1	18.0	9.0	11.8	14.2	10.7	3.0	107.9
18-19^h	1.0	5.4	4.2	3.2	8.0	4.8	33.1	4.3	2.7	15.2	9.1	3.2	94.2
19-20^h	0.9	3.6	3.5	4.5	5.9	9.2	28.2	2.7	13.3	10.1	8.0	0.5	90.4
20-21^h	5.6	2.2	0.1	3.0	5.9	10.0	17.3	3.2	5.2	11.4	9.3	2.1	75.3
21-22^h	2.2	4.6	6.0	3.2	2.2	3.5	12.9	10.7	6.0	11.0	12.2	1.4	75.9
22-23^h	2.5	6.6	1.0	6.8	6.0	7.2	15.7	6.4	12.1	7.7	10.0	2.2	84.2
23-24^h	0.4	6.0	0.6	5.8	7.6	10.3	12.8	4.1	8.4	17.9	10.1	3.6	87.6
總計 Total	27.5	139.0	61.1	113.8	135.2	141.1	319.2	202.8	170.6	301.5	267.9	51.1	1930.8

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥ 0.1 mm

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0-1^h	2	4	0	6	3	6	5	6	5	6	8	3	54
1-2^h	1	4	0	7	5	4	6	6	5	7	8	3	56
2-3^h	1	4	2	6	4	5	6	4	5	7	8	2	54
3-4^h	2	5	3	7	5	6	8	4	3	5	7	3	58
4-5^h	1	6	5	6	4	5	8	4	3	6	6	2	56
5-6^h	1	5	3	8	3	3	8	5	3	6	5	2	52
6-7^h	1	4	3	6	5	4	9	5	4	7	7	2	57
7-8^h	0	4	3	5	1	5	8	9	4	8	8	2	57
8-9^h	0	4	4	6	2	2	10	8	5	7	9	3	60
9-10^h	0	3	3	4	3	3	7	7	5	7	7	2	51
10-11^h	1	3	1	4	3	3	5	8	6	8	7	3	52
11-12^h	0	2	2	3	3	6	5	6	6	10	8	1	52
12-13^h	1	4	2	4	6	4	4	6	4	10	8	1	54
13-14^h	2	3	3	4	5	4	4	5	5	10	8	2	55
14-15^h	2	3	3	3	6	4	3	6	4	11	7	2	54
15-16^h	2	3	2	4	6	5	5	5	2	10	7	2	53
16-17^h	1	5	5	4	6	3	5	4	3	9	6	3	54
17-18^h	1	6	4	4	6	5	6	5	5	10	6	2	60
18-19^h	2	6	5	4	6	5	9	3	4	10	7	2	63
19-20^h	3	9	2	7	4	6	10	2	3	9	6	3	64
20-21^h	3	5	3	5	5	5	10	4	3	8	7	3	61
21-22^h	4	6	2	5	4	4	11	6	4	7	7	2	62
22-23^h	3	5	2	6	4	5	9	5	5	8	7	3	62
23-24^h	1	5	2	7	4	5	8	6	5	6	8	2	59
合計 Sum	35	108	64	125	103	107	169	129	101	192	172	55	1360
<0.1 mm	18	41	53	41	39	69	68	77	43	54	37	47	587

東京
TÔKYÔ.

大正五年 1916

雲量（自零至十）
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	3.8	5.2	5.5	7.1	7.6	6.9	8.4	6.6	5.3	7.7	5.9	4.3	6.2
2^h	3.5	5.3	5.8	7.1	7.9	7.0	8.0	7.7	6.0	7.9	5.4	5.0	6.4
3^h	3.7	5.6	5.5	8.2	7.8	7.3	8.3	6.8	6.0	8.0	5.6	4.7	6.5
4^h	3.8	5.2	4.9	7.6	8.8	7.8	9.3	7.0	6.4	7.9	4.9	4.6	6.5
5^h	3.7	4.9	5.2	7.0	9.1	8.3	9.5	8.7	6.4	8.8	5.9	5.0	6.9
6^h	3.0	5.5	5.4	7.9	8.7	7.4	9.7	8.8	7.0	8.5	6.5	5.0	7.0
7^h	3.5	5.8	6.5	8.0	8.3	7.4	9.5	8.7	7.4	8.5	6.8	4.8	7.1
8^h	3.8	5.4	6.1	7.3	7.7	7.1	9.6	9.1	7.6	8.7	6.6	5.7	7.1
9^h	4.2	5.5	5.7	7.4	8.0	7.3	9.4	8.4	7.4	8.4	6.6	4.9	6.9
10^h	3.7	5.4	5.9	8.2	8.1	7.9	9.0	8.0	7.8	8.3	6.5	5.1	7.0
11^h	3.9	5.3	6.1	7.9	8.1	7.4	9.2	7.3	7.7	8.1	7.0	4.8	6.9
12^h	3.6	4.9	6.3	8.4	8.3	7.3	8.6	7.2	6.6	8.6	6.9	4.9	6.8
13^h	4.1	6.1	6.8	8.4	7.9	7.4	8.3	7.3	6.7	8.7	7.3	5.7	7.1
14^h	3.7	6.8	7.6	8.7	7.8	7.4	8.0	6.6	7.1	8.0	6.9	5.7	7.0
15^h	4.2	6.8	7.4	7.9	7.4	8.0	8.3	6.5	7.1	8.5	6.5	6.3	7.1
16^h	4.7	6.7	7.5	7.4	7.3	8.0	8.4	6.4	7.5	7.9	7.1	6.3	7.1
17^h	5.3	6.7	7.3	7.6	7.9	7.7	8.4	6.3	8.3	8.0	6.6	6.1	7.2
18^h	4.9	6.5	6.2	8.1	8.5	8.4	8.9	5.8	7.5	7.5	5.4	5.1	6.9
19^h	4.3	5.1	6.1	6.6	7.9	8.3	9.0	5.9	6.3	7.2	5.7	5.9	6.5
20^h	3.9	5.1	6.0	6.5	7.3	7.7	8.1	6.4	6.7	7.5	5.3	5.7	6.4
21^h	4.0	4.9	4.9	7.0	7.0	6.3	7.6	6.2	6.1	8.1	6.4	5.7	6.2
22^h	3.8	4.8	5.4	7.1	6.9	6.0	7.7	5.9	5.8	7.8	5.9	5.3	6.0
23^h	3.5	5.6	4.7	7.1	7.4	6.9	8.5	6.7	5.4	7.5	5.4	4.6	6.1
24^h	3.8	5.3	5.1	7.2	7.2	7.1	8.0	6.4	5.0	7.5	5.7	4.6	6.1
平均 Mean	3.9	5.6	6.0	7.6	7.9	7.4	8.7	7.1	6.7	8.1	6.2	5.2	6.7

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	2	5	4	3	3	6	3	3	3	2	5	3	42
1— 3	2	·	1	3	1	3	2	3	3	1	2	1	22
3— 5	·	4	2	3	1	·	2	3	·	2	1	2	20
5— 10	2	2	3	2	·	2	1	2	2	3	·	2	21
10— 15	1	·	·	1	3	2	1	1	·	3	1	·	13
15— 20	·	1	·	1	2	·	2	1	·	2	3	·	12
20— 25	·	1	·	·	1	1	·	·	·	1	1	1	6
25— 30	·	·	·	·	·	·	1	1	1	·	·	·	3
30— 35	·	·	1	·	·	·	1	1	1	·	·	·	4
35— 40	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	3	·	6
40— 45	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	1	·	·	·	·	1	3	1	·	6
60— 70	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	7	14	11	14	12	15	16	16	12	17	17	9	160
<0.1 mm	1	1	5	2	6	4	3	4	5	4	1	3	39

東京

東京
TÔKYÔ.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

日照時數（ヂョルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

	時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5- 6h	—	—	—	—	1.30	3.94	1.72	0.12	0.10	—	—	—	7.18
	6- 7h	—	0.12	4.60	6.56	7.67	12.18	4.66	3.53	6.39	0.25	—	—	45.96
	7- 8h	7.25	11.47	15.17	10.72	13.18	15.99	10.36	6.95	11.63	4.82	6.55	4.76	118.85
	8- 9h	21.10	15.68	17.55	14.10	14.33	18.78	11.06	9.63	11.27	7.74	13.93	14.69	169.86
	9-10h	20.50	16.04	18.88	14.93	16.68	17.80	12.92	13.80	15.45	9.32	15.72	20.18	192.22
	10-11h	23.02	17.11	20.04	16.31	17.20	17.75	14.83	15.67	18.16	11.11	15.07	21.06	207.33
	11-12h	24.96	18.75	20.11	14.43	17.97	18 97	15.57	17.23	17.52	10.75	14.78	19.68	210.72
	12-13h	24.60	18.63	20.28	15.63	18.53	19.50	15.83	16.24	17.71	9.91	14.70	20.00	211.56
	13-14h	24.21	16.75	17.31	15.69	17.82	19.05	16.97	17.05	18 31	8.41	14.74	18.89	205.20
	14-15h	22.04	17.53	14.67	14.47	17.35	17.95	16.22	17.74	19.41	8.95	15.23	19.12	200.68
	15-16h	19.15	14.32	14.18	14.12	18.65	16.35	16.89	15.75	16.93	8.40	15.12	14.83	184.69
	16-17h	7.23	8.78	11.84	13.32	15.25	12.32	13.06	17.02	12.35	7.16	8.68	4.31	131.32
	17-18h	—	0.25	3.96	6.91	11.09	8.96	8.80	11.85	5.68	0.65	—	—	58.15
	18-19h	—	—	—	0.15	1.53	2.04	1.51	0.80	0.00	—	—	—	6.03
	19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	194.06	155.43	178.59	157.34	188.55	201.58	160.40	163.38	170.91	87.47	134.52	157.52	1949.75
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	63	49	48	40	43	46	36	39	46	25	44	52	44

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

	時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface	1h	1.75	1.41	3.36	10.47	15.10	21.11	23.10	23.73	22.45	14.52	9.03	4.07	12.51
	2h	1.60	1.33	3.26	10.17	14.83	20.86	22.91	23.54	22.22	14.44	8.82	3.95	12.33
	3h	1.38	1.16	3.01	9.95	14.57	20.71	22.73	23.37	22.07	14.25	8.63	3.80	12.14
	4h	1.25	1.03	2.81	9.72	14.33	20.45	22.56	23.17	21.93	14.18	8.38	3.66	11.96
	5h	1.16	0.84	2.56	9.45	14.32	20.66	22.47	23.12	21.80	14.08	8.22	3.54	11.85
	6h	0.93	0.86	2.39	9.71	15.25	21.99	23.07	23.75	22.07	14.07	8.07	3.39	12.13
	7h	0.82	0.96	2.72	11.48	17.55	25.01	24.55	24.99	23.12	14.75	8.42	3.32	13.14
	8h	1.52	2.07	4.38	14.54	20.46	28.56	26.32	27.18	25.43	16.53	10.21	3.89	15.09
	9h	3.59	5.19	8.09	17.72	23.18	31.43	28.38	29.72	28.30	18.39	12.82	5.90	17.73
	10h	6.95	8.32	12.21	20.55	25.53	33.28	30.20	31.66	30.48	20.10	14.96	8.53	20.23
	11h	10.55	11.85	15.00	21.74	27.28	34.93	31.92	33.70	32.78	21.88	16.55	10.54	22.39
	12h	12.20	13.86	16.72	23.01	28.22	36.41	33.16	34.79	33.81	22.19	17.42	12.00	23.65
	13h	12.93	13.68	17.16	23.53	27.90	36.39	33.68	35.18	33.88	22.14	17.47	12.54	23.87
	14h	12.36	12.62	15.77	22.64	27.49	36.14	33.25	34.72	32.77	21.62	16.78	11.95	23.18
	15h	10.39	10.51	14.34	21.04	26.27	33.82	32.63	33.13	30.81	20.55	15.46	10.39	21.61
	16h	7.27	7.69	12.01	19.22	24.09	31.26	30.87	31.34	28.57	18.96	13.52	8.37	19.43
	17h	5.20	5.65	9.40	16.55	21.85	28.72	28.97	29.24	26.64	17.58	12.07	6.94	17.40
	18h	4.15	4.34	7.37	14.59	19.65	26.13	27.05	27.27	25.06	16.68	11.17	6.17	15.80
	19h	3.60	3.48	6.32	13.32	18.25	24.41	25.77	25.93	24.33	16.10	10.53	5.75	14.82
	20h	3.18	2.96	5.62	12.56	17.53	23.47	24.92	25.37	23.80	15.72	10.08	5.48	14.22
	21h	2.67	2.54	5.00	12.13	16.83	22.81	24.39	24.94	23.44	15.41	9.79	5.15	13.76
	22h	2.52	2.29	4.46	11.78	16.25	22.34	23.96	24.52	23.06	15.20	9.45	4.86	13.39
	23h	2.19	2.06	3.97	11.39	15.86	22.00	23.62	21.28	22.76	14.96	9.08	4.56	13.06
	24h	1.88	1.81	3.61	11.08	15.46	21.67	23.38	24.05	22.44	14.70	8.84	4.32	12.77
	平均 Mean	4.67	4.94	7.56	14.93	19.92	26.86	26.83	27.61	26.00	17.04	11.49	6.38	16.19
深サ Depth 0.05 m.	平均 Mean	5.01	4.83	7.00	13.45	18.52	24.72	25.48	26.48	25.32	17.17	11.84	7.08	15.58
0.1 m.	,, ,,	5.63	5.23	7.25	13.35	18.40	24.30	25.14	26.29	25.37	17.67	12.34	7.74	15.73
0.2 m.	,, ,,	6.11	5.49	7.33	12.91	17.95	23.93	24.95	26.23	25.68	18.17	12.83	8.45	15.84
0.3 m.	,, ,,	7.41	6.61	7.94	12.68	17.52	22.97	21.41	25.77	25.60	18.93	13.81	9.75	16.12
0.6 m.	,, ,,	9.09	8.06	8.56	12.04	16.28	20.93	22.97	24.79	25.14	20.06	15.28	11.71	16.24
1.2 m.	,, ,,	12.05	10.45	9.82	11.45	14.76	18.20	20.84	23.18	24.01	21.53	17.59	14.58	16.54
3.0 m.	,, ,,	17.68	16.44	15.01	14.20	14.07	14.55	15.67	17.57	18.65	19.66	19.80	18.76	16.84
5.0 m.	,, ,,	16.84	16.83	16.70	16.33	16.05	15.77	15.60	15.58	15.77	16.15	16.67	17.10	16.28
7.0 m.	,, ,,	15.93	16.10	16.14	16.20	16.18	16.13	16.07	15.95	15.89	15.88	15.99	16.13	16.05

東京

東京
TÔKYÔ.

大正五年　　　　1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	3.49	3.46	3.14	3.54	2.81	3.67	3.20	2.54	2.75	3.25	4.00	3.54	3.28
2h	3.32	3.43	3.45	3.18	2.86	3.56	3.21	2.65	2.66	2.89	4.02	3.46	3.22
3h	3.41	3.44	3.49	3.27	2.83	3.26	3.21	3.03	2.33	3.09	3.87	3.63	3.24
4h	2.92	3.42	3.47	3.23	2.75	3.38	2.86	3.04	2.17	3.25	3.90	3.70	3.17
5h	3.13	3.20	3.58	3.17	2.35	3.61	3.02	3.00	2.12	3.53	4.03	3.38	3.18
6h	3.05	3.39	3.67	3.51	2.64	4.00	2.84	3.22	2.04	3.20	3.96	3.00	3.21
7h	3.27	3.64	3.39	4.09	2.74	3.94	3.03	3.32	2.25	3.23	4.12	3.36	3.37
8h	3.00	3.81	3.89	4.27	3.14	4.07	3.66	3.53	2.94	3.64	4.16	3.12	3.60
9h	3.50	4.36	4.21	4.94	3.54	4.46	3.83	3.87	3.26	3.70	4.26	3.69	3.97
10h	3.60	4.67	4.34	5.23	4.10	4.98	4.30	3.95	3.67	3.84	4.23	4.41	4.28
11h	4.11	4.47	4.56	5.17	4.66	5.55	4.41	4.38	4.08	3.92	3.88	4.74	4.49
12h	4.14	4.85	4.47	5.59	5.65	6.07	4.48	4.46	4.79	4.01	3.94	4.46	4.74
13h	4.05	4.98	4.53	6.14	6.15	6.47	5.03	4.65	4.91	3.93	3.88	4.75	4.96
14h	4.54	5.48	4.56	5.83	6.50	6.55	5.21	4.87	5.10	4.17	4.05	4.51	5.11
15h	4.48	5.40	4.64	5.95	6.35	6.57	5.19	4.73	5.22	4.14	4.06	4.24	5.08
16h	4.36	5.17	4.40	6.01	5.99	6.22	5.37	4.83	4.90	3.98	3.61	3.48	4.86
17h	3.46	4.75	4.24	5.36	5.26	5.80	5.05	4.77	4.55	3.39	3.31	3.00	4.41
18h	3.64	4.10	4.07	4.84	4.89	5.50	4.61	4.32	4.31	3.08	3.48	3.16	4.17
19h	3.08	4.17	3.52	4.28	4.72	4.90	4.07	3.60	3.77	2.88	3.30	3.09	3.78
20h	3.28	3.92	3.47	3.88	4.46	4.58	4.09	3.30	3.46	3.10	3.34	3.42	3.69
21h	2.89	3.64	2.88	3.52	4.07	4.41	3.97	3.05	3.36	2.77	3.53	3.36	3.45
22h	3.34	3.65	3.08	3.53	3.52	4.42	3.69	2.54	3.41	2.94	3.65	3.56	3.44
23h	3.27	3.49	2.98	3.28	3.15	4.08	3.29	2.49	3.18	2.88	3.69	3.54	3.28
24h	3.57	3.51	3.14	3.25	2.87	4.03	2.84	2.40	2.80	2.99	3.38	3.63	3.20
平均 Mean	3.54	4.10	3.80	4.38	4.08	4.75	3.94	3.61	3.50	3.41	3.82	3.68	3.88

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	120	103	124	74	85	52	85	123	56	120	127	113	1182
北北東 NNE	32	32	47	48	31	8	57	88	36	53	35	16	483
北東 NE	25	31	38	41	48	1	53	85	37	36	23	17	435
東北東 ENE	9	16	25	41	50	5	52	30	34	48	36	28	374
東 E	15	7	27	27	22	18	15	40	9	6	3	5	194
東南東 ESE	3	7	20	20	9	4	13	15	16	0	9	11	127
南東 SE	37	21	41	37	64	18	66	73	11	16	22	6	412
南南東 SSE	37	43	57	54	106	177	179	65	25	0	35	5	783
南 S	27	16	27	113	158	223	120	85	130	11	20	8	938
南南西 SSW	26	4	22	60	29	56	19	36	125	10	11	15	413
南西 SW	5	4	5	15	10	43	4	3	30	9	1	8	137
西南西 WSW	4	2	6	2	6	1	1	1	14	2	2	0	41
西 W	10	9	13	5	3	11	7	3	21	21	13	2	118
西北西 WNW	25	27	32	8	12	1	12	5	15	16	32	48	233
北西 NW	147	104	100	31	47	53	11	16	82	129	121	233	1074
北北西 NNW	205	267	153	135	49	34	37	40	56	258	221	221	1676
靜穩 Calm	17	3	7	9	15	15	13	36	23	9	9	8	164
平均方向 Res. Dir.	N 21° W	N 17° W	N 5° W	N 49° E	S 52° E	S 1° W	S 59° E	N 66° E	S 52° W	N 14° W	N 16° W	N 26° W	N 8° W
同上回數 Res. Freq. %	51	62	39	10	20	49	31	29	15	71	59	74	23

東京

東 京
TÔKYÔ.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

東京	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	3.8	4.2	3.9	4.6	3.5	3.2	5.6	4.7	3.6	3.6	5.0	3.7	4.2
北北東 NNE	3.0	4.0	3.3	3.1	3.6	1.9	4.8	4.6	3.4	3.6	4.2	3.1	3.8
北東 NE	3.2	3.6	2.9	3.3	3.5	2.6	4.7	4.0	2.7	3.4	4.0	2.0	3.5
東北東 ENE	3.9	3.2	2.9	3.9	3.4	3.3	3.1	4.2	3.1	3.6	2.5	2.4	3.3
東 E	1.8	2.9	3.2	3.3	3.9	2.6	5.1	2.8	3.2	4.2	2.6	1.8	3.2
東南東 ESE	2.8	3.1	3.1	3.1	5.3	3.7	5.1	2.7	2.3	—	1.4	2.3	3.1
南東 SE	2.4	3.4	3.9	3.9	3.9	3.8	3.3	3.0	3.8	2.1	1.8	2.2	3.3
南南東 SSE	2.9	2.5	3.7	5.8	5.5	6.8	3.4	3.6	5.3	—	2.8	2.4	4.6
南 S	3.0	5.7	4.0	5.0	4.9	5.8	4.0	2.8	4.8	4.8	4.5	1.8	4.7
南南西 SSW	6.9	5.5	5.1	7.1	4.6	3.1	3.1	3.6	4.8	3.7	4.1	5.9	4.9
南西 SW	2.7	2.8	5.8	2.4	2.0	2.4	4.2	2.6	2.1	3.1	2.7	4.4	2.6
西南西 WSW	3.4	3.3	2.4	2.8	1.9	2.9	3.0	2.5	1.9	3.6	3.1	—	2.4
西 W	2.1	3.4	2.6	2.1	2.0	2.1	1.7	3.0	2.1	2.3	1.9	2.6	2.3
西北西 WNW	3.0	3.6	4.4	2.0	2.6	3.7	2.2	2.5	2.0	3.2	1.9	3.5	3.1
北西 NW	3.0	4.3	3.6	3.5	3.3	2.8	4.7	3.7	2.1	3.5	3.4	4.2	3.5
北北西 NNW	4.4	4.5	4.5	4.5	3.8	3.8	4.1	4.2	3.3	3.5	4.4	3.7	4.1

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	0	2	0	1	0	0	2	1	0	0	8	0	14
北北東 NNE	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
北東 NE	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5
東北東 ENE	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
東 E	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
東南東 ESE	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
南東 SE	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
南南東 SSE	0	0	0	1	8	23	1	1	0	0	0	0	34
南 S	0	3	0	7	9	20	0	1	4	0	1	0	45
南南西 SSW	3	0	1	11	4	0	0	0	5	0	0	2	26
南西 SW	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
西南西 WSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西 W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西北西 WNW	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
北西 NW	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	15	20
北北西 NNW	14	14	3	13	0	0	0	0	0	0	6	2	52
合計 Sum	17	20	7	33	22	44	15	3	9	0	19	20	209

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	3	5	3	7	3	7	1	2	2	0	6	4	43
烈風 15–29 m/sec	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	5
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	4	5	3	7	4	8	2	2	2	0	6	5	48

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 73° W	S 87° W	S 87° W	S 76° W	S 85° W	S 55° W	N 78° W	NW	N 70° W	S 66° W	S 72° W	S 84° W	S 83° W
同上回數 Res. Freq. %	90	97	93	89	94	96	95	100	89	89	92	95	90

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	1.96	2.35	2.73	3.52	3.77	5.06	5.00	4.75	4.36	2.59	2.02	1.72	3.32
百葉箱外 In Open B	1.91	1.82	2.27	2.96	3.25	4.03	3.26	3.70	3.18	1.49	1.39	1.37	2.55
百葉箱内 In Screen	0.98	0.88	0.99	1.10	1.02	1.20	0.92	1.04	1.18	0.63	0.63	0.79	0.95

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

銚子
TYÔSI.

大正五年 | 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	762.06	771.4	5	750.0	23	7.57	11.61	3.05	8.55	13.6	22	19.0	23	96.4	6	22.6
二月 Feb.	758.78	770.6	28	741.9	29	6.85	9.64	3.88	5.76	10.1	28	16.2	29	99.8	14	16.4
三月 Mar.	758.92	766.2	4	741.2	1	7.42	10.51	4.02	6.49	11.9	4	16.5	30	0.1	25	16.4
四月 April	761.33	769.4	28	742.5	1	13.41	16.01	10.74	5.26	9.3	7	20.9	25	3.1	7	17.8
五月 May	758.52	769.2	5	741.3	7	16.69	19.37	14.06	5.31	9.4	5	24.8	31	9.7	9	15.1
六月 June	757.03	763.1	5,6	748.8	27	21.75	25.11	18.93	6.18	10.2	18	28.4	23	15.4	2	13.0
七月 July	755.62	760.2	24	747.5	29	22.45	25.10	20.35	4.75	10.5	8	30.4	8	17.3	5	13.1
八月 Aug.	754.82	759.4	31	744.0	19	24.58	26.68	22.71	3.97	6.7	20,29	29.2	29	20.7	17	8.5
九月 Sept.	759.35	766.3	24	751.1	28	23.99	26.56	21.87	4.69	8.2	25	29.5	3,9	16.4	29	13.1
十月 Oct.	762.42	773.2	28	752.8	30	18.35	20.42	15.79	4.63	10.2	22	24.4	25	10.9	21	13.5
十一月 Nov.	764.48	772.6	15	744.6	11	14.42	17.43	11.01	6.42	11.8	13	23.2	8	7.1	24	16.1
十二月 Dec.	761.25	771.5	6	741.5	27	9.64	12.81	5.75	7.06	13.9	26	18.0	4,5,14	98.7	28	19.3
全年 Annual	759.55	773.2	28 X	741.2	1 III	15.59	18.44	12.68	5.76	13.9	26 XII	30.4	8 VII	96.4	6 I	34.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	5.53	13.8	9,10	1.2	5	67.5	25	5	35.1	20.6	2	3.4	2	6.81	25.3	N	5
二月 Feb.	5.61	13.3	29	2.8	12,13	73.8	34	11,13,15	167.1	32.0	7	10.7	23	9.96	33.0	S	29
三月 Mar.	5.65	11.4	1	2.6	24	71.8	37	24	87.0	35.8	11	4.9	11	8.29	29.8	NE	11
四月 April	10.16	17.4	25	4.0	4,5,7	86.4	47	7	138.0	53.9	15	8.0	30	8.52	21.3	SSW	10
五月 May	12.74	20.3	31	4.5	9	89.2	43	9	185.1	32.9	17	14.1	1	7.85	31.7	S	7
六月 June	17.83	24.3	16	11.6	1	91.9	56	3	72.9	26.4	26	7.8	27	7.52	20.8	NE	27
七月 July	18 64	24.6	31	11.4	3	92.3	55	3	248.7	53.2	30	36.5	30	6.69	22.2	NNE	27
八月 Aug.	21.39	25.2	21,31	16.9	16,17	93.3	67	29	306.9	109.7	19	17.2	19	8.40	25.6	NNW	19
九月 Sept.	20.78	25.7	4	9.3	29	92.7	63	29	81.3	24.8	24	9.4	13	8.35	22.1	NNE	28
十月 Oct.	14.40	20.9	25	8.6	27	91.3	52	16	348.7	88.3	30	34.4	30	9.57	20.9	NNE	31
十一月 Nov.	10.01	16.7	8	5.0	23	80.5	47	22	293.4	59.4	9	14.8	18	9.87	33.3	N,NNE	11
十二月 Dec.	6.50	12.1	5,8	1.5	27	69.9	23	27	68.7	28.1	8	8.3	8	7.64	19.6	WNW	28
全年 Annual	12.44	25.7	4 IX	1.2	5 I	83.4	23	27 XII	2032.9	109.7	19 VIII	36.5	30 VII	8.29	33.3	N,NNE	11 XI

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 Precipitation mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	4	0	1	1	0	0	7	5	4	17	8	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6
二月 Feb.	16	14	0	2	0	0	0	4	11	8	27	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	10
三月 Mar.	13	13	3	4	1	2	0	3	12	7	26	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	16	12	0	0	0	0	1	1	18	7	26	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	14	12	0	0	0	1	4	0	18	10	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	12	7	0	0	0	0	7	3	19	3	21	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0
七月 July	17	13	0	0	0	3	10	3	20	7	12	0	0	0	0	0	0	3	15	0	1	0	4
八月 Aug.	22	14	0	0	0	2	3	3	14	7	19	0	0	0	0	0	0	13	28	0	0	0	10
九月 Sept.	9	8	0	0	0	2	3	5	9	6	22	0	0	0	0	0	0	13	23	0	0	0	2
十月 Oct.	18	17	0	0	0	0	3	2	20	16	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	13	12	0	0	0	0	1	4	11	12	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	14	8	0	0	0	0	1	5	6	5	24	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
全年 Annual	171	134	3	7	2	10	33	37	163	92	264	24	0	5	0	0	0	29	86	0	1	0	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.63
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level...............+ 1.76

銚子

TYÔSI.

大正五年 1916

銚子

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	762.11	759.14	758.49	761.26	758.45	756.84	755.58	754.75	759.23	762.39	764.53	761.14	759.49
2h	762.18	759.00	758.28	761.11	758.25	756.74	755.39	754.65	759.09	762.20	764.35	761.25	759.37
3h	762.05	758.77	758.31	760.92	758.53	756.77	755.30	754.56	759.09	762.07	764.18	761.08	759.30
4h	761.93	758.81	758.53	761.04	758.35	756.84	755.38	754.60	759.16	762.17	764.09	760.99	759.32
5h	762.01	758.91	758.86	761.31	758.54	756.99	755.44	754.72	759.36	762.28	764.23	761.15	759.48
6h	762.20	759.06	759.22	761.61	758.87	757.09	755.57	754.93	759.54	762.41	764.47	761.47	759.70
7h	762.51	759.46	759.52	761.83	759.01	757.30	755.74	755.11	759.70	762.75	764.78	761.80	759.96
8h	762.71	759.65	759.77	761.93	759.08	757.37	755.81	755.17	759.74	762.95	765.03	762.06	760.11
9h	762.94	759.71	759.88	762.12	759.09	757.40	755.89	755.24	759.89	762.93	765.11	762.23	760.20
10h	762.90	759.60	759.71	762.11	759.13	757.42	755.87	755.21	759.83	762.82	765.00	761.98	760.13
11h	762.25	759.37	759.46	761.80	758.98	757.35	755.77	755.03	759.55	762.65	764.56	761.35	759.84
12h	761.59	758.77	759.11	761.43	758.70	757.15	755.63	754.84	759.32	762.25	764.06	760.80	759.47
13h	761.16	758.19	758.62	761.07	758.46	756.95	755.47	754.65	759.05	761.89	763.74	760.46	759.14
14h	761.03	757.93	758.28	760.69	758.18	756.76	755.29	754.50	758.80	761.78	763.73	760.45	758.95
15h	761.23	757.95	758.20	760.53	757.92	756.71	755.23	754.40	758.70	761.86	763.85	760.60	758.93
16h	761.44	758.02	758.22	760.55	757.84	756.59	755.19	754.38	758.77	761.94	763.96	760.74	758.97
17h	761.68	758.10	758.29	760.68	757.82	756.53	755.22	754.33	758.86	762.15	764.23	761.00	759.07
18h	762.02	758.30	758.55	760.90	757.98	756.70	755.43	754.48	759.03	762.46	764.50	761.23	759.29
19h	762.26	758.55	758.88	761.22	758.20	756.86	755.70	754.73	759.37	762.73	764.74	761.44	759.56
20h	762.39	758.64	759.07	761.60	758.53	757.08	755.97	755.06	759.68	762.81	764.84	761.49	759.76
21h	762.38	758.81	759.20	761.70	758.75	757.35	756.12	755.14	759.76	762.87	765.00	761.54	759.89
22h	762.27	758.74	759.27	761.63	758.74	757.41	756.14	755.10	759.75	762.75	764.94	761.41	759.85
23h	762.15	758.64	759.14	761.53	758.71	757.30	756.00	755.08	759.65	762.62	764.87	761.29	759.76
24h	761.96	758.55	759.08	761.42	758.54	757.17	755.81	754.96	759.53	762.43	764.73	761.11	759.61
平均 Mean	762.06	758.78	758.92	761.33	758.52	757.03	755.62	754.82	759.35	762.42	764.48	761.25	759.55

氣溫 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.42	6.11	6.69	12.64	15.62	20.32	21.46	23.61	23.23	17.82	13.54	8.60	14.67
2h	5.88	5.92	6.67	12.43	15.63	20.22	21.42	23.56	23.17	17.88	13.30	8.44	14.54
3h	5.70	5.64	6.48	12.39	15.58	20.06	21.29	23.52	23.01	17.81	13.11	7.98	14.38
4h	5.33	5.36	6.09	12.36	15.49	19.97	21.14	23.43	22.90	17.76	13.00	7.90	14.23
5h	5.10	5.39	5.86	12.27	15.44	20.13	21.21	23.40	22.69	17.66	12.91	7.95	14.17
6h	4.97	5.20	5.81	12.23	15.72	20.67	21.74	23.82	22.83	17.51	12.83	7.88	14.27
7h	4.99	5.40	6.07	12.72	16.40	21.34	22.18	24.35	23.47	17.78	13.26	7.63	14.63
8h	5.61	5.98	6.89	13.47	16.83	22.13	22.63	24.95	24.20	18.38	13.71	8.27	15.26
9h	7.15	6.96	7.63	13.93	17.27	22.62	23.13	25.47	24.73	18.84	14.76	9.80	16.02
10h	8.50	7.46	8.20	14.35	17.67	23.38	23.59	25.68	25.17	19.06	15.51	11.05	16.64
11h	9.38	7.87	8.53	14.65	17.99	23.80	23.62	25.89	25.43	19.25	15.93	11.51	16.99
12h	9.89	8.10	8.71	14.76	18.35	24.04	23.61	25.87	25.59	19.32	16.10	11.79	17.18
13h	10.32	8.31	9.00	14.82	18.35	24.07	23.72	26.02	25.67	19.22	16.17	11.82	17.29
14h	10.29	8.40	8.85	14.92	18.22	23.74	23.89	25.95	25.56	19.17	15.99	11.86	17.24
15h	10.20	8.37	8.73	14.70	18.14	23.56	23.82	25.84	25.23	19.02	15.85	11.66	17.09
16h	9.82	8.20	8.58	14.30	17.75	23.03	23.61	25.54	24.84	18.69	15.53	10.99	16.74
17h	8.82	7.75	8.34	13.90	17.36	22.37	23.38	25.08	24.25	18.46	15.09	10.48	16.27
18h	8.38	7.36	7.86	13.34	16.75	21.80	22.71	24.53	23.77	18.39	14.87	10.15	15.83
19h	8.27	7.16	7.66	13.30	16.26	21.13	22.15	24.14	23.62	18.42	14.67	9.86	15.55
20h	7.99	7.07	7.39	13.12	16.12	20.86	21.93	24.01	23.46	18.22	14.48	9.58	15.35
21h	7.50	6.89	7.16	12.95	16.05	20.84	21.75	23.91	23.37	18.18	14.15	9.29	15.17
22h	7.42	6.74	7.11	12.83	15.94	20.71	21.69	23.82	23.31	18.00	14.02	9.28	15.07
23h	7.12	6.35	6.94	12.73	15.75	20.62	21.60	23.79	23.22	17.84	13.68	8.95	14.88
24h	6.69	6.38	6.87	12.76	15.76	20.56	21.60	23.74	23.11	17.80	13.55	8.63	14.79
平均 Mean	7.57	6.85	7.42	13.41	16.69	21.75	22.45	24.58	23.99	18.35	14.42	9.64	15.59

銚子

TYÔSI.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.67	5.56	5.93	9.97	12 47	17.21	18.31	21.00	20.50	14.20	9.79	6.43	12.25
2h	5.52	5.59	5.87	10.00	12.35	17.16	18.26	20.96	20.36	14.18	9.72	6.33	12.19
3h	5.41	5.59	5.73	9.87	12.28	16.95	18.20	20.92	20.32	14.01	9.62	6.28	12.10
4h	5.42	5.51	5.64	9.98	12.25	16.95	18.05	20.90	20.18	14.00	9.52	6.29	12.06
5h	5.34	5.57	5.50	9.82	12.15	17.06	18.11	20.91	19.97	14.04	9.44	6.21	12.01
6h	5.20	5.50	5.49	9.86	12.30	17.28	18.45	21.21	20.21	14.00	9.44	6.20	12.10
7h	5.16	5.57	5.50	9.91	12.51	17.32	18.71	21.52	20.43	14.26	9.55	6.20	12.22
8h	5.32	5.57	5.46	9.92	12.57	17.80	18.67	21.55	20.73	14.57	9.91	6.38	12.37
9h	5.37	5.64	5.43	10.04	12.81	18.02	18.86	21.81	20.99	14.67	10.36	6.57	12.55
10h	5.36	5.62	5.33	10.27	13.05	18.12	19.04	21.82	21.36	14.73	10.50	6.62	12.65
11h	5.51	5.57	5.49	10.43	13.02	18.47	18.86	21.77	21.36	14.92	10.43	6.63	12.71
12h	5.65	5.48	5.50	10.41	13.01	18.71	18.96	21.77	21.51	14.87	10.49	6.56	12.74
13h	5.72	5.57	5.47	10.47	13.13	18.57	18.94	21.90	21.58	14.91	10.48	6.51	12.77
14h	5.65	5.50	5.53	10.48	13.11	18.49	19.13	21.78	21.40	14.77	10.49	6.55	12.74
15h	5.73	5.50	5.78	10.44	13.27	18.63	19.07	21.75	21.43	14.51	10.52	6.58	12.77
16h	5.66	5.46	5.65	10.28	13.17	18.56	18.96	21.68	21.30	14.62	10.50	6.58	12.70
17h	5.70	5.54	5.77	10.22	13.22	18.14	18.93	21.59	21.12	14.44	10.19	6.69	12.63
18h	5.59	5.63	5.72	10.20	12.95	18.18	18.82	21.39	20.86	14.28	10.14	6.75	12.54
19h	5.62	5.76	5.67	10.27	12.80	17.97	18.69	21.19	20.63	14.39	10.06	6.65	12.48
20h	5.58	5.76	5.67	10.21	12.61	17.75	18.65	21.23	20.58	14.34	9.84	6.63	12.40
21h	5.61	5.72	5.83	10.22	12.72	17.79	18.55	21.20	20.49	14.23	9.90	6.62	12.41
22h	5.62	5.75	5.82	10.19	12.76	17.60	18.45	21.20	20.60	14.23	9.91	6.64	12.40
23h	5.63	5.85	5.83	10.21	12.61	17.57	18.30	21.19	20.46	14.15	9.69	6.54	12.34
24h	5 64	5.79	5.96	10.16	12.66	17.54	18.36	21.16	20.45	14.26	9.72	6.50	12.35
平均 Mean	5.53	5.61	5.65	10.16	12.74	17.83	18.64	21.39	20.78	14.40	10.01	6.50	12.44

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	73.5	76.8	78.5	89.0	93.1	96.7	96.1	97.0	95.8	93.1	83.1	73.8	87.2
2h	74.6	78.1	77.7	90.8	92.1	97.0	96.2	97.1	95.5	92.5	83.6	73.7	87.4
3h	74.3	79.7	76.7	89.9	91.8	96.8	96.4	97.1	96.3	91.8	84.1	75.5	87.5
4h	76.5	80.4	78.0	91.2	92.0	97.2	96.6	97.6	96.2	92.0	83.9	75.9	88.1
5h	76.9	80.4	77.5	90.2	91.4	96.9	96.4	97.7	96.3	92.8	83.7	74.6	87.9
6h	76.1	80.2	77.1	90.6	90.9	94.9	95.1	96.7	96.7	93.3	84.1	75.1	87.6
7h	75.4	80.2	76.1	88.3	88.8	91.5	93.7	95.0	93.9	93.4	83.0	76.0	86.3
8h	74.2	77.7	71.8	84.1	87.1	89.6	91.1	91.9	91.3	92.2	83.8	75.2	84.1
9h	67.7	73.2	68.2	82.2	86.4	88.0	89.8	90.2	89.5	90.5	82.1	70.1	81.5
10h	62.0	71.3	64.4	81.8	86.1	84.4	87.9	89.0	88.9	89.9	79.3	64.8	79.2
11h	59.6	68.9	64.7	81.2	84.0	84.0	87.2	87.8	87.4	89.7	76.9	62.9	77.9
12h	59.3	66.7	64.3	80.7	82.1	83.6	87.7	88.0	87.1	88.9	76.5	61.3	77.2
13h	58.0	67.1	62.5	81.0	79.6	82.9	87.1	87.8	86.8	89.7	75.9	60.8	76.6
14h	57.6	66.1	63.8	80.7	83.5	84.2	86.9	87.7	86.7	89.3	76.8	61.0	77.0
15h	58.6	66.2	67.2	81.6	84.8	85.7	87.1	88.1	88.4	88.7	77.3	61.9	78.0
16h	59.6	66.3	66.7	82.9	86.3	88.2	87.6	89.2	90.0	90.9	78.4	64.4	79.2
17h	63.5	68.8	68.9	84.7	88.6	90.0	88.6	91.3	92.5	90.8	78.5	67.4	81.1
18h	64.1	71.3	69.8	87.1	93.6	93.3	91.6	93.4	94.0	90.2	79.3	69.8	83.1
19h	65.2	73.5	70.5	87.9	92.1	96.1	94.1	94.7	93.8	90.8	79.6	70.1	84.0
20h	65.7	73.7	71.9	88.1	91.7	96.5	95.1	95.7	94.6	91.6	78.9	71.0	84.5
21h	67.8	74.1	75.4	89.7	92.7	96.9	95.7	96.0	94.8	91.0	80.4	72.2	85.6
22h	68.2	75.2	75.4	89.9	93.6	96.6	95.4	96.7	95.6	92.5	80.9	72.3	86.0
23h	69.7	78.4	76.6	90.7	93.7	97.0	95.2	96.8	95.5	92.6	80.8	73.0	86.7
24h	72.3	77.7	78.4	89.7	94.0	97.3	95.6	96.9	96.1	93.6	81.5	74.2	87.3
平均 Mean	67.5	73.8	71.8	86.4	89.2	91.9	92.3	93.3	92.7	91.3	80.5	69.9	83.[illegible]

銚子

TYÔSI.

大正五年 1916

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

銚子

時 Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0- 1h	1.0	13.0	2.8	3.2	17.5	2.0	3.2	3.5	0.4	15.9	14.5	2.3	79.3
1- 2h	0.9	7.9	0.4	3.6	10.4	4.6	6.6	2.9	2.0	9.3	14.3	2.7	65.6
2- 3h	1.0	7.0	2.0	6.9	6.2	2.0	5.0	4.1	1.5	6.1	17.5	2.5	61.8
3- 4h	3.4	3.5	1.3	11.6	2.3	6.2	43.7	4.4	1.3	5.3	10.0	1.5	94.5
4- 5h	2.1	6.2	5.2	7.4	4.0	2.1	16.2	9.1	8.4	12.8	5.1	2.7	81.3
5- 6h	1.5	7.3	3.5	3.7	7.2	3.2	13.8	6.6	6.5	12.4	5.7	1.2	72.6
6- 7h	1.9	7.0	6.2	2.4	1.8	3.7	8.3	15.5	4.2	37.5	13.6	6.1	108.2
7- 8h	1.7	5.8	5.8	3.9	0.4	3.9	8.1	9.0	6.4	20.4	10.9	0.4	76.7
8- 9h	0.1	3.7	3.0	3.7	7.9	10.8	10.6	9.9	2.1	21.7	10.1	0.2	83.8
9-10h	0.0	7.7	3.0	2.9	1.6	4.3	3.0	23.6	2.2	19.8	11.4	0.0	79.5
10-11h	0.9	6.6	5.9	5.1	7.5	2.6	7.3	21.2	0.6	15.5	17.0	1.6	91.8
11-12h	5.0	5.6	4.3	3.8	1.1	3.3	2.7	23.2	2.9	22.5	16.0	7.7	98.1
12-13h	2.5	6.1	3.7	5.4	1.1	0.8	6.3	29.8	2.4	19.7	17.2	3.4	98.4
13-14h	1.6	4.5	4.2	9.2	4.9	2.2	6.0	12.7	10.2	14.8	14.4	1.2	85.9
14-15h	1.1	5.5	5.3	6.8	7.9	0.8	7.6	13.5	2.5	14.7	11.3	1.8	78.8
15-16h	0.4	5.0	6.1	8.2	15.5	0.1	15.5	18.2	9.5	14.3	11.4	1.8	106.0
16-17h	0.6	7.9	3.8	8.6	20.2	0.5	13.9	10.6	2.0	14.8	10.4	1.6	94.9
17-18h	0.1	3.5	1.6	6.0	17.8	4.4	14.6	5.4	0.2	9.5	6.8	3.0	72.9
18-19h	0.1	5.5	1.7	7.9	10.9	2.6	13.5	13.3	0.0	8.2	10.8	7.1	81.6
19-20h	0.3	6.1	5.6	4.0	7.7	2.1	19.8	16.0	0.8	19.3	14.0	10.6	106.3
20-21h	3.8	14.8	1.8	4.7	7.5	0.7	5.6	22.3	1.3	11.0	7.4	5.5	86.4
21-22h	1.2	14.9	3.2	3.2	8.7	3.1	9.9	13.2	3.4	9.1	9.0	2.6	81.5
22-23h	2.3	6.6	3.6	5.0	10.9	2.9	6.0	11.6	4.3	8.7	13.2	0.8	75.9
23-24h	1.6	5.4	3.0	10.8	4.1	4.0	1.5	7.3	6.2	5.4	21.4	0.4	71.1
總計 Total	35.1	167.1	87.0	138.0	185.1	72.9	248.7	306.9	81.3	348.7	293.4	68.7	2032.9

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

時 Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0- 1h	1	5	3	7	5	3	5	6	2	6	6	2	51
1- 2h	1	5	3	5	5	5	6	6	3	7	6	3	55
2- 3h	1	5	3	8	4	4	6	7	1	6	7	4	56
3- 4h	1	4	4	6	6	5	7	5	4	7	9	3	61
4- 5h	1	5	5	6	6	4	6	9	4	5	9	2	62
5- 6h	1	7	4	6	6	3	7	9	3	5	8	3	62
6- 7h	1	6	3	6	4	3	6	9	4	7	8	3	60
7- 8h	1	5	3	6	4	3	5	5	5	9	7	2	55
8- 9h	1	5	3	3	3	3	7	3	4	8	7	1	48
9-10h	0	6	3	5	4	3	5	3	4	11	8	0	52
10-11h	2	6	3	4	3	1	3	3	3	12	8	4	52
11-12h	3	4	3	4	3	2	5	4	4	10	7	4	53
12-13h	2	3	4	4	3	1	7	5	3	10	7	2	51
13-14h	2	4	3	4	5	2	8	4	3	12	7	2	56
14-15h	2	4	4	6	6	2	7	4	3	9	7	3	57
15-16h	2	4	4	3	6	1	5	6	3	14	8	2	58
16-17h	2	3	4	3	6	2	7	3	2	11	8	1	52
17-18h	1	5	2	5	6	3	7	4	2	10	7	4	56
18-19h	1	5	3	3	7	4	7	4	0	9	6	4	53
19-20h	2	5	5	4	6	4	7	5	2	10	6	3	59
20-21h	2	5	5	4	6	3	7	6	3	8	6	6	61
21-22h	2	6	6	5	7	3	7	6	2	7	7	3	61
22-23h	3	6	3	4	5	4	4	6	3	7	7	2	54
23-24h	3	7	4	4	4	2	4	5	3	5	6	1	48
合計 Sum	38	120	87	115	120	70	145	127	70	205	172	64	1333
< 0.1 mm	24	92	61	61	48	61	72	63	38	62	56	55	693

銚子

TYÔSI.

大正五年 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.0	5.8	5.9	7.3	7.2	7.9	7.9	6.0	5.0	7.4	4.7	5.2	6.3
2h	4.9	6.0	6.2	6.8	7.5	7.2	8.2	6.7	4.8	7.6	5.9	5.5	6.4
3h	5.4	6.3	6.1	7.1	7.3	7.0	8.1	6.5	4.2	7.3	5.7	5.5	6.4
4h	5.0	5.9	5.9	7.0	8.6	8.0	8.4	7.4	4.3	7.3	5.8	5.2	6.6
5h	4.6	5.8	6.2	8.3	9.2	7.9	9.0	8.2	6.3	8.4	5.7	4.7	7.0
6h	4.9	6.3	7.2	8.1	8.1	7.4	9.1	8.0	5.6	9.2	6.5	5.5	7.2
7h	4.4	6.9	7.0	7.6	8.4	6.9	9.1	7.4	5.5	9.0	6.7	5.4	7.0
8h	4.2	6.9	6.4	7.0	8.1	6.5	8.3	7.2	5.4	9.1	6.6	5.1	6.7
9h	4.4	6.4	6.8	6.8	7.8	7.2	8.5	7.9	6.3	8.7	6.2	5.2	6.9
10h	4.5	6.8	6.5	6.8	8.3	7.8	8.3	7.7	6.4	8.8	6.0	5.1	6.9
11h	4.3	6.8	6.4	6.8	8.5	7.6	8.4	7.1	6.1	8.5	6.5	5.6	6.9
12h	4.9	6.4	6.7	6.9	8.4	7.5	8.1	6.7	6.4	8.4	6.5	5.6	6.9
13h	4.5	5.7	6.3	7.4	8.3	7.4	8.6	6.5	6.1	8.3	6.3	5.6	6.8
14h	4.8	6.4	6.9	7.6	7.8	7.3	8.1	6.0	6.0	8.8	6.9	6.1	6.9
15h	5.1	6.1	7.4	8.2	7.7	7.5	7.5	6.2	6.4	8.5	7.0	5.4	6.9
16h	5.2	6.6	6.6	7.9	7.5	7.5	7.7	6.1	6.4	8.6	6.8	5.3	6.9
17h	5.6	7.0	6.7	7.7	7.4	7.8	7.6	6.2	7.2	8.0	6.9	5.5	7.0
18h	4.9	6.3	7.8	7.9	7.5	7.8	8.1	6.2	7.6	7.5	5.8	4.6	6.8
19h	5.5	6.3	6.2	7.6	7.4	8.1	8.6	6.1	5.7	7.1	5.4	5.6	6.6
20h	4.6	6.1	6.0	6.2	6.6	6.8	6.7	4.4	5.2	7.5	5.7	5.4	5.9
21h	4.1	6.3	6.4	7.3	7.3	6.9	6.8	5.2	5.5	7.4	5.1	5.5	6.2
22h	4.4	5.8	5.7	7.2	6.4	7.0	7.5	5.4	5.4	7.6	5.6	5.0	6.1
23h	4.2	6.0	6.4	7.4	6.6	7.5	7.7	5.8	4.8	7.3	5.4	4.4	6.1
24h	4.3	5.8	5.6	8.2	6.2	8.1	7.4	5.9	5.5	7.1	5.7	4.4	6.2
平均 Mean	4.7	6.3	6.5	7.4	7.7	7.4	8.1	6.5	5.8	8.0	6.1	5.3	6.7

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	3	2	·	4	2	5	4	8	1	1	1	6	37
1— 3	1	7	7	5	1	1	3	4	3	2	1	3	38
3— 5	1	·	3	2	2	2	1	3	1	·	1	·	16
5— 10	1	1	·	1	1	2	1	2	1	1	1	3	15
10— 15	·	1	1	1	2	·	2	1	1	4	·	1	14
15— 20	·	·	1	1	2	·	·	1	·	4	1	·	10
20— 25	1	2	·	·	2	1	1	·	2	4	3	·	16
25— 30	·	2	·	1	·	1	2	·	·	·	3	1	10
30— 35	·	1	·	·	2	·	1	·	·	·	·	·	4
35— 40	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	1	·	·	1	1	·	·	2	·	5
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	7	16	13	16	14	12	17	22	9	18	13	14	171
<0.1 mm	3	3	6	5	3	4	4	2	6	2	2	5	45

銚子

銚子

TYÔSI.

大正五年 1916

日照時數 (ヂョルダン式)

NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4- 5h	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	0.00
5- 6h	—	—	0.07	0.30	2.18	4.83	1.80	0.87	0.24	0.00	—	—	10.29
6- 7h	0.75	0.55	6.77	7.68	9.12	12.06	6.14	8.38	10.56	0.87	0.00	0.00	62 88
7- 8h	11.83	9.77	13.05	12.63	10.76	16.03	10.37	11 83	17.17	3.18	5.13	2.35	124.10
8- 9h	20.06	13.15	16.13	13.41	12.57	15.54	10.80	16.84	16.86	6.59	12.32	12.80	167.07
9-10h	19.90	15.21	17.68	14.10	13.27	15.91	12.46	16.12	17 35	8.33	14.02	15.61	179.96
10-11h	22.20	16.45	16.57	16.14	14.41	17.51	13.54	16.08	18.51	8.19	14.68	18.24	192.52
11-12h	22.34	15.76	17.39	13.29	14.79	16.18	12.97	16.22	18.07	8.17	13.18	15 55	183.91
12-13h	21.35	15.71	17.00	13.30	13.21	17.14	13.02	13.64	17.27	8.28	13.56	14.95	178.43
13-14h	21.90	15.48	16.93	14.27	12.08	16.40	13.95	16.61	19.16	8.70	14.03	15.87	185.38
14-15h	19.90	14.40	15.19	13.49	13.35	16.03	13.51	16.54	17.95	8.41	11.89	15.93	176.59
15-16h	17.87	13.90	12.62	11.57	14.21	15.06	13.36	15.93	17.34	6.39	9.13	13.09	160.47
16-17h	4.10	7.15	11.39	10.00	11.81	12.35	11.56	13.66	12.59	2.27	1.57	0.05	98.50
17-18h	—	0.00	1.17	2.92	4.93	5.37	6.83	4.67	2 29	0.00	—	—	28.18
18-19h	—	—	—	0.00	0.00	0.20	0.12	0.00	0.00	—	—	—	0.32
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	182.20	137.53	161.96	143.10	146.69	180.61	140.43	167.39	185.36	69.38	109.51	124.14	1748.60
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	59	44	44	36	34	42	32	40	50	20	36	41	39

地中温度 (攝氏)

EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface 1h	5.10	4.97	5.86	11.81	15.70	21.81	22.69	24.25	23.87	16.83	12.37	7.62	14.41
2h	4.96	4.86	5.74	11.71	15.48	21.54	22.60	24.17	23.72	16.81	12.32	7.47	14.28
3h	4.78	4.68	5.52	11.58	15.34	21.38	22.47	24.06	23.56	16 71	12.28	7.35	14.14
4h	4.60	4.56	5.30	11.47	15.24	21.14	22.29	23.96	23.42	16.64	12.18	7.21	14.00
5h	4.44	4.49	5.10	11.37	15.15	21.14	22.22	23.88	23.24	16.60	12.10	7.09	13.90
6h	4.29	4.44	5.01	11.42	15.57	21.84	22.70	24.15	23.29	16.57	12.02	7.03	14.03
7h	4.14	4.40	5.20	12.01	16.55	23.25	23.61	24 93	24.19	16 90	12.12	6.95	14.52
8h	4.28	4.70	6.15	13.19	18.00	25.51	24.85	26.17	25.58	17.59	12.69	7.20	15.49
9h	5.26	5.58	7.84	14.83	19.77	27.92	26.35	28.07	27.22	18 47	13.71	8.31	16.94
10h	6.87	7.17	9.78	16 71	21.54	30.52	28.00	29.38	29.14	19.40	15.07	9.59	18.60
11h	8.77	8.91	11.70	18.72	22.98	32.83	29.28	30.93	30.81	20.14	16.10	10.92	20.17
12h	10.32	10.14	13.16	19.56	24.25	34.43	30.39	31.62	32.11	20.51	16.75	11.83	21.26
13h	11.29	10.97	14.16	19.90	24.62	35.51	30.68	32.00	32.45	20.50	16.97	12.21	21.77
14h	11.19	10.90	14.04	19.87	24.26	34.96	30.63	31.74	31.97	20.25	16.49	11.79	21.51
15h	10.59	10.38	13.07	19.01	23.49	33 80	29.96	30.83	30.54	19.69	15.71	11.15	20.69
16h	9.40	9.27	11.73	17.71	22.26	31.68	28.68	29.44	28.81	18.82	14.74	10.08	19.39
17h	7.98	8.00	10.06	16.16	20.46	28.97	27.25	28.02	27.06	18.11	13.88	9.25	17.93
18h	7.10	7.02	8.65	14.79	18.96	26.64	25 84	26.87	25.85	17.68	13.41	8.80	16.80
19h	6.56	6.50	7.87	13.91	17.82	24 91	24.74	25 98	25 12	17.44	13.13	8.51	16 04
20h	6.23	6.13	7.25	13.38	17.15	23.88	24.02	25.43	24.66	17.20	12.89	8.36	15.55
21h	5.96	5.86	6.78	12.95	16.74	23 24	23.61	25.05	24 34	17.03	12.67	8.20	15.21
22h	5.69	5.70	6.46	12.64	16.41	22.79	23.38	24.82	24.12	16.95	12.57	7.96	14.96
23h	5.48	5.46	6.23	12.42	16.12	22.44	23.11	24.66	23.95	16.82	12.43	7.76	14.74
24h	5.29	5.25	6.05	12.27	15.91	22.18	22.90	24.44	23.76	16.73	12.29	7.56	14.55
平均 Mean	6.69	6.68	8.28	14.56	18.74	26.43	25.51	26.87	26.37	17.93	13.62	8.76	16.70
深サ Depth 0.1 m. 平均 Mean	7.92	7.35	8.58	13.89	17.81	23.87	24 75	26.38	25.97	18 70	14 57	10.20	16.67
0.2 m. ,, ,,	8.31	7.52	8.59	13.29	17.28	22.86	24.21	25.89	25.78	19 11	15.05	10.88	16.57
0.3 m. ,, ,,	9.09	8.16	9.10	13.35	17.16	22.46	24.15	25.86	25.94	19 67	15.58	11.63	16.85
0.3 m. ,, ,,	7.91	7.51	8.65	13.51	17.68	23.51	24.44	26.05	26.04	19.29	14.93	10.66	16.68
0.9 m. ,, ,,	11.11	9.99	10.18	13.13	16.76	21.54	23.22	25.12	25.87	21.21	17.48	14.02	17.47
1.8 m. ,, ,,	13.93	12.34	11.52	12.46	15.01	…	…	…	…	…	19.16	16.50	…
2.4 m. ,, ,,	…	…	…	…	…	18.23	20.59	23.10	24.37	22.22	…	…	…
3.0 m. ,, ,,	15.72	14.17	12.95	12.74	14.06	16.03	18.11	20.65	22.22	21.95	20.17	18.09	17 24

銚子
TYÔSI.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

風 速 度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	6.39	9.27	8.09	7.68	6.29	6.36	5.93	6.77	7.95	8.26	8.96	7.65	7.47
2h	6.31	9.70	8.23	8.08	6.53	6.33	6.39	7.33	8.05	8.22	8.87	6.85	7.58
3h	6.14	9.17	8 28	7.82	6 51	6.22	6.23	7.24	7.35	8.79	8 85	7.02	7.47
4h	5.70	8.64	7.71	7.85	6.52	6.40	6.46	7.21	6.79	9.47	9.53	7.05	7 44
5h	5.56	9.20	8.20	8.20	6.86	6.22	6.64	7.41	6.47	9.73	9.45	7.07	7 58
6h	5.53	9.08	8.19	8.27	7.10	6.71	6.68	7.96	6.27	10 54	9.33	7.25	7.74
7h	5.85	9.42	7.98	8.48	7.08	6.69	6.33	7.73	6.69	9.97	9.64	6.32	7.68
8h	6.13	9.93	7.99	9.28	7.16	6.91	6.55	8.02	7.20	9.88	10.04	7.07	8.01
9h	6.28	10.81	8.82	9.20	7.81	7.52	6.44	8.34	7.82	9.89	10.26	7.76	8.41
10h	6.48	11.07	8.60	8.66	7.09	8.06	7.26	8.60	8.28	9.98	10.31	8.43	8.57
11h	7.11	11.62	8.26	8.87	8.55	8.48	7.26	8.93	9.24	9.54	10.39	8.45	8.89
12h	7.50	10.60	8 29	9.31	8.46	8.76	7.18	9.54	9.72	9.40	10.82	8.15	8.98
13h	7.76	10.32	7.96	9.53	9.01	8.90	7.33	9.77	10.26	10.46	10.64	7.85	9.15
14h	8.25	10.01	7.75	9.46	8.96	9.22	7.05	9.51	10.34	10.05	10.30	7.79	9.06
15h	7.86	10.49	7 84	9.54	9.49	9.19	7.24	9.28	10.16	10.11	9.96	7.51	9.06
16h	7.45	10.42	8.33	9.01	9.09	8.82	7.04	9.37	9.68	9.70	9.94	7.68	8.88
17h	7.37	10.31	7.92	8.87	9.85	8.54	6.56	8.88	9.31	9.57	9.75	7.56	8.71
18h	7.00	9.91	8.06	8.54	8.22	8.29	6.30	8.22	8.44	9.33	9.55	7.28	8.26
19h	7.24	9.73	8.21	8.01	8.22	7.64	5.99	7.83	8.21	8.97	9.23	7.67	8.08
20h	6.91	9.84	8.31	7.12	8.41	7.26	6.28	7.83	7.87	8.79	9.65	7.79	8.01
21h	7.77	9 84	9.05	7.66	8.45	7.15	6.27	7.87	7.45	9.11	9.32	7.48	8.12
22h	6.92	9.29	8.35	7.14	7.45	6.28	5.75	8.41	7.53	9.02	9.25	7.28	7 72
23h	6.46	8.61	8.34	7.45	7.01	6.13	6.01	7.76	8.02	8.63	9.06	7.58	7.59
24h	7.17	9.71	9.02	8.16	6.59	6.08	6.03	7.52	7.81	8.66	8.58	7.28	7.72
平均 Mean	6.80	9.87	8.24	8.42	7.78	7.42	6.55	8.22	8.20	9.42	9.65	7.49	8.17

各 風 向 觀 測 回 數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	50	49	50	43	23	34	43	17	15	53	28	26	431
北北東 NNE	62	102	79	59	72	39	126	171	60	210	201	128	1309
北東 NE	79	181	154	135	111	48	81	165	104	169	90	127	1444
東北東 ENE	37	44	86	77	52	22	57	44	47	62	74	84	686
東 E	19	18	38	33	42	19	30	28	16	31	19	18	311
東南東 ESE	5	5	9	17	26	6	39	28	11	16	6	16	181
南東 SE	5	4	14	28	32	29	56	39	26	15	8	2	259
南南東 SSE	9	7	12	39	31	31	81	81	9	12	10	3	325
南 S	12	27	23	38	74	170	56	60	12	14	15	6	507
南南西 SSW	7	3	21	120	140	234	60	64	287	31	37	4	1008
南西 SW	63	7	47	53	49	60	18	23	80	25	19	21	465
西南西 WSW	56	18	20	18	25	5	12	6	11	26	21	31	249
西 W	138	60	35	13	10	3	15	5	12	38	108	120	557
西北西 WNW	89	94	65	13	11	5	10	4	6	10	18	96	421
北西 NW	62	58	62	10	17	2	27	1	12	14	34	49	348
北北西 NNW	50	19	29	22	20	11	29	3	9	16	19	12	239
静穏 Calm	1	0	0	2	9	2	4	5	3	2	13	0	41
平均方向 Res. Dir.	N 50° W	N 3° E	N 15° E	E	S 50° E	S 4° W	N 81° E	N 77° E	S 6° W	N 32° E	N 9° E	N 8° W	N 32° E
同上回數 Res. Freq. %	42	47	35	18	18	50	26	38	26	51	37	41	15

銚子
TYÔSI.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　1916

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY ($^m/_{sec}$) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	9.4	12.2	9.1	9.4	7.0	4.7	5.3	13.2	5.4	9.6	15.4	7.3	9.0
北北東	NNE	10.8	12.4	10.6	9.7	9.5	5.4	12.2	12.6	10.3	12.4	17.5	9.8	11.1
北東	NE	9.9	11.9	10.5	9.8	9.6	7.8	5.6	9.1	9.9	10.4	11.0	8.9	9.5
東北東	ENE	6.8	8.2	8.9	9.6	10.1	6.5	5.7	6.9	9.0	9.6	8.8	8.8	8.2
東	E	4.2	6.3	6.1	6.9	6.1	6.2	4.2	4.7	4.7	7.6	3.8	4.2	5.4
東南東	ESE	3.7	2.9	5.2	5.1	4.6	4.9	5.1	4.9	4.0	9.3	5.1	4.4	4.9
南東	SE	3.1	4.0	4.2	4.6	4.2	4.2	5.4	5.6	3.8	8.6	5.0	5.8	4.9
南南東	SSE	3.4	16.4	4.7	5.7	4.0	5.1	6.8	6.3	4.9	10.0	2.4	4.5	6.2
南	S	2.5	16.4	4.3	7.0	8.3	9.2	6.1	5.3	5.4	5.7	4.8	10.0	7.1
南南西	SSW	3.8	10.0	6.7	10.8	9.5	8.6	6.9	6.7	9.5	9.4	7.8	2.8	7.7
南西	SW	9.5	4.4	7.6	7.1	6.8	6.0	4.6	2.9	6.6	5.4	8.4	7.9	6.4
西南西	WSW	4.0	6.5	3.8	3.5	4.7	5.0	2.6	1.9	4.3	3.7	2.7	6.5	4.1
西	W	3.4	4.5	3.7	3.8	3.2	2.8	4.3	3.9	2.0	2.7	2.6	3.7	3.4
西北西	WNW	5.8	7.6	8.1	3.9	6.4	1.3	2.4	7.4	2.3	3.7	2.9	9.3	5.1
北西	NW	6.8	8.4	7.8	7.0	7.3	4.1	2.7	1.4	3.3	3.9	5.6	6.0	5.4
北北西	NNW	9.3	8.0	8.7	8.8	4.8	3.5	4.5	18.5	4.5	7.2	6.4	5.3	7.5

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	21	29	14	15	7	3	4	10	2	21	16	8	150
北北東	NNE	28	59	37	27	40	3	77	112	27	153	178	60	801
北東	NE	37	109	88	59	62	13	6	64	50	93	45	49	675
東北東	ENE	6	11	42	26	27	3	5	6	18	35	21	29	229
東	E	1	0	1	4	5	2	2	1	0	6	0	0	22
東南東	ESE	0	0	0	0	1	0	6	1	0	7	0	0	15
南東	SE	0	0	0	0	0	0	10	1	0	6	0	0	17
南南東	SSE	0	4	0	4	0	0	17	7	0	5	0	0	37
南	S	0	17	0	8	18	67	6	3	1	2	0	3	125
南南西	SSW	0	1	7	67	59	85	9	19	127	17	13	0	404
南西	SW	32	0	14	8	8	9	2	0	9	5	7	7	101
西南西	WSW	4	3	1	0	2	0	0	0	1	0	0	7	18
西	W	0	2	2	1	0	0	2	0	0	0	0	6	13
西北西	WNW	11	25	22	0	3	0	0	1	0	1	0	42	105
北西	NW	13	13	10	3	4	0	1	0	0	0	2	7	53
北北西	NNW	18	3	9	9	2	0	2	2	1	3	3	2	54
合計	Sum	171	276	247	231	238	185	149	227	236	354	285	220	2819

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 $^m/_{sec}$	6	16	14	15	16	16	5	9	15	14	4	13	143
烈風 15–29 $^m/_{sec}$	11	10	11	11	8	5	7	10	7	13	13	11	117
颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	4
合計 Sum	17	27	26	26	25	21	12	19	22	27	18	24	264

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 51° W	S 81° W	S 65° W	S 78° W	S 64° W	SW	S 86° W	N 27° W	S 66° W	W	S 75° W	S 78° W	S 69° W
同上回數 Res. Freq. %	95	92	85	92	92	96	70	18	63	93	61	95	78

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	3.02	3.97	4.65	5.62	5.46	7.02	5.81	6.16	5.73	4.62	3.37	3.63	4.92
	B	3.01	3.07	3.76	4.68	4.26	6.00	4.15	5.45	4.93	2.79	2.76	2.89	3.98
百葉箱内 In Screen		1.88	1.95	1.95	2.19	1.81	1.83	1.01	1.35	1.89	2.10	1.74	2.02	1.81

A 降水日量≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ 　A Days with precipitation ≧0.1^{mm} omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ 　B 〃 〃 〃 not omitted.

水戸

MITO.

大正五年 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	761.26	770.3	5	748.2	23	3.73	11.42	97.66	13.75	20.1	23	21.4	23	93.4	6	28.0
二月 Feb.	758.28	770.3	28	739.7	29	3.11	9.11	98.24	10.87	17.0	16	16.0	29	94.3	14	21.7
三月 Mar.	758.19	765.3	4	740.3	1	4.61	10.33	99.40	10.94	19.3	30	19.8	30	95.0	25	24.8
四月 April	760.55	768.4	28	743.0	1	11.05	16.38	6.58	9.80	18.0	8	26.9	24	97.7	7	29.2
五月 May	757.57	768.0	5	739.1	7	15.79	21.22	11.16	10.06	20.1	9	27.6	31	3.4	9	24.2
六月 June	755.88	761.9	5	749.0	17	21.77	26.66	18.05	8.62	16.9	4	31.1	4	11.3	2	19.8
七月 July	754.97	759.8	25	747.1	2	22.38	26.78	19.50	7.28	13.8	3	31.4	21	16.4	4	15.0
八月 Aug.	754.29	758.4	15,26	745.7	19	24.09	28.16	21.09	7.08	12.2	20	32.0	20	17.5	19	14.5
九月 Sept.	758.45	766.2	24	750.9	28	22.76	27.83	19.20	8.63	14.4	26	32.8	1	8.4	30	24.4
十月 Oct.	762.00	773.5	28	752.4	16	15.37	20.01	11.53	8.47	17.0	22	27.0	25	3.9	22	23.1
十一月 Nov.	764.22	773.5	15	747.2	11	10.40	16.13	5.73	10.40	18.3	13	23.8	8	0.8	24	23.0
十二月 Dec.	760.58	771.1	6	740.2	27	5.85	12.15	0.61	11.55	15.7	31	18.9	5	95.8	31	23.1
全年 Annual	758.85	773.5	28 X, 15 XI	739.1	7 V	13.41	18.85	9.06	9.79	20.1	23 I, 9 V	32.8	1 IX	93.4	6 I	39.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	4.24	11.3	9	0.8	5	69.8	18	5	23.7	10.0	1	1.8	1	3.41	15.3	NW	5
二月 Feb.	4.10	12.4	29	1.8	12	71.6	22	12	133.0	38.8	29	11.4	29	4.30	20.9	SSE	29
三月 Mar.	4.23	9.1	1	1.5	23	67.5	16	23	44.8	23.9	11	3.9	4	3.71	17.6	W	23
四月 April	7.30	15.9	30	2.4	4	73.0	28	6,8	117.0	38.8	15	6.5	15	4.33	20.0	SSW	10
五月 May	10.51	17.7	25	3.2	8	78.6	22	8	146.8	35.5	7	10.4	25	4.01	23.8	SSW	25
六月 June	15.62	21.3	15	7.9	1	81.2	40	13	82.6	19.6	28	7.4	27	3.68	21.5	SSW	17
七月 July	17.51	25.0	31	10.9	2	87.4	38	2	309.2	83.6	30	17.1	5	3.31	14.2	NE	28
八月 Aug.	19.36	23.3	9	14.5	19	87.4	54	20	167.5	66.1	22	17.6	22	3.57	12.6	NE	14
九月 Sept.	17.65	22.9	9	8.0	30	85.4	53	29	125.5	29.9	14	20.0	14	3.01	14.8	SW	11
十月 Oct.	11.17	17.7	25	5.5	22	85.6	32	16,21	268.9	77.9	30	19.1	30	3.07	11.6	ENE	31
十一月 Nov.	7.72	13.2	27	3.7	22	81.7	40	12,22,23	235.1	62.2	9	8.6	18	3.48	14.5	NNE	11
十二月 Dec.	5.22	10.9	8	1.6	27	73.5	24	27	71.2	36.6	8	6.1	8	3.24	14.3	WNW	29
全年 Annual	10.39	25.0	31 VII	0.8	5 I	78.6	16	23 III	1725.3	83.6	30 VII	20.0	14 IX	35.9	23.8	SSW	25 V

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	7	5	1	2	0	0	0	13	3	1	8	28	0	25	2	0	0	0	0	0	0	0	19
二月 Feb.	14	10	6	3	0	0	0	8	9	4	10	21	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	23
三月 Mar.	14	5	7	6	0	1	2	2	7	2	6	23	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	15
四月 April	12	10	1	0	1	1	2	1	16	3	9	4	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	21
五月 May	13	12	0	0	0	4	4	2	17	5	7	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	9
六月 June	14	7	0	0	0	3	1	3	17	2	4	0	0	0	0	0	0	2	23	0	5	0	12
七月 July	21	14	0	0	0	7	8	0	19	4	4	0	0	0	0	0	0	2	24	0	5	0	12
八月 Aug.	19	12	0	0	0	3	6	2	12	3	5	0	0	0	0	0	0	7	28	0	7	0	23
九月 Sept.	13	6	0	0	0	5	9	3	9	6	1	0	0	0	0	0	0	11	23	0	13	0	20
十月 Oct.	18	18	0	0	0	0	3	4	18	13	3	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	30
十一月 Nov.	16	12	1	0	0	0	0	9	11	6	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
十二月 Dec.	12	8	0	1	0	0	1	10	7	4	2	24	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	20
全年 Annual	173	119	16	12	1	24	36	57	145	56	63	107	0	84	2	0	0	22	106	0	30	0	229

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ — 0.59
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level............... + 2.80

水戸

水 戸

MITO.

大正五年 1916

氣 壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	761.35	758.72	757.88	760.66	757.59	755.79	754.97	754.33	758.28	761.95	764.22	760.58	758.86
2h	761.46	758.65	757.81	760.51	757.55	755.75	754.83	754.28	758.23	761.86	764.17	760.64	758.81
3h	761.30	758.47	757.80	760.40	757.53	755.75	754.79	754.23	758.19	761.80	764.04	760.55	758.74
4h	761.17	758.44	757.92	760.52	757.55	755.83	754.82	754.24	758.32	761.84	763.99	760.45	758.76
5h	761.29	758.53	758.19	760.73	757.79	755.97	754.90	754.37	758.47	761.98	764.11	760.56	758.91
6h	761.47	758.70	758.54	761.00	757.99	756.11	755 02	754.54	758.67	762.09	764.36	760.85	759.11
7h	761.71	759.01	758.88	761.20	758.11	756.23	755.16	754.67	758.85	762.31	764.64	761.15	759.33
8h	761.99	759.26	759.12	761.24	758.12	756.27	755.25	754.64	758.96	762.53	764.88	761.44	759.48
9h	762.16	759.22	759.19	761.23	758.10	756.26	755.24	754.68	759.07	762.54	764.91	761.57	759.51
10h	762.06	759.09	758.96	761.18	758.02	756.22	755.25	754.59	758.96	762.46	764.79	761.33	759.41
11h	761.49	758.78	758.61	760.86	757.78	756.15	755.07	754.45	758.72	762.28	764.32	760.65	759.10
12h	760.77	758.11	758.23	760.45	757.49	755.95	754.87	754.20	758.47	761.85	763.82	760.07	758.69
13h	760.28	757.46	757.65	760.11	757.16	755.71	754.70	754.00	758.15	761.49	763.48	759.73	758.33
14h	760.15	757.25	757.40	759.78	756.93	755.53	754.56	753.83	757.90	761.35	763.42	759.63	758.14
15h	760.29	757.27	757.28	759.58	756.75	755.37	754.45	753.74	757.71	761.39	763.51	759.75	758.09
16h	760.59	757.39	757.35	759.61	756.78	755.30	754.51	753.76	757.77	761.49	763.66	760.01	758.19
17h	760.96	757.59	757.59	759.85	756.84	755.30	754.58	753.77	757.95	761.66	763.87	760.33	758.36
18h	761.31	757.86	757.91	760.13	757.15	755.51	754.85	753.95	758.13	761.97	764.19	760.52	758.62
19h	761.44	758.02	758.12	760.32	757.35	755.64	755.00	754.13	758.40	762.18	764.40	760.64	758.80
20h	761.50	758.16	758.31	760.68	757.61	755.91	755.22	754.45	758.74	762.22	764.47	760.70	759.00
21h	761.50	758.23	758.45	760.87	757.85	756.18	755.41	754.59	758.76	762.25	764.60	760.79	759.12
22h	761.44	758.23	758.53	760.82	757.93	756.21	755.41	754.58	758.75	762.29	764.57	760.79	759.13
23h	761.35	758.16	758.49	760.78	757.89	756.13	755.34	754.55	758.72	762.14	764.52	760.67	759.06
24h	761.19	758.06	758.45	760.60	757.76	755.99	755.16	754.46	758.59	761.97	764.42	760.57	758.94
平均 Mean	761.26	758.28	758.19	760.55	757.57	755.88	754.97	754.29	758.45	762.00	764.22	760.58	758.85

氣 温 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	0.41	0.08	1.89	8.34	12.96	19.46	20.33	22.20	20.77	13.46	8.02	3.16	10.92
2h	0.01	99.86	1.55	8.06	12.67	19.22	20.21	22.05	20.63	13.36	7.79	2.83	10.69
3h	99.74	99.64	1.14	7.58	12.37	18.99	20.10	21.83	20.40	13.12	7.67	2.75	10.44
4h	99.43	99.41	0.82	7.45	12.18	18.79	20.05	21.61	20.30	12.81	7.42	2.52	10.23
5h	99.16	99.16	0.47	7.45	12.17	18.86	20.02	21.53	20.21	12.77	7.27	2.32	10.12
6h	98.98	98.86	0.41	7.76	13.02	19.79	20.60	22.02	20.39	12.69	7.20	2.13	10.32
7h	98.76	99.28	1.58	9.39	14.59	21.20	21.65	23.17	21.53	13.52	7.61	2.19	11.21
8h	0.66	1.39	3.48	11.04	16.49	22.44	22.72	24.62	22.81	14.77	9.28	3.82	12.79
9h	3.49	3.86	5.59	12.62	17.80	23.58	23.72	25.70	24.22	16.39	11.17	5.95	14.51
10h	6.66	6.01	7.26	13.68	18.48	24.38	24.56	26.45	25.06	17.87	13.03	8.43	15.99
11h	8.75	7.15	8.19	14.37	19.06	24.68	25.20	27.03	25.67	18.53	14.20	10.11	16.91
12h	9.63	7.62	8.81	14.69	19.34	24.71	25.65	27.15	25.99	18.80	14.80	11.11	17.36
13h	10.29	7.98	9.08	14.92	19.51	24.86	25.43	27.17	26.26	18.80	14.96	11.27	17.54
14h	10.32	7.78	8.91	14.90	19.44	24.70	25.28	26.82	26.21	18.53	14.72	11.06	17.39
15h	9.65	7.31	8.77	14.60	19.02	24.50	24.74	26.43	25.97	18.03	14.02	10.33	16.95
16h	8.28	6.60	7.99	13.75	18.77	23.93	24.27	25.82	25.02	17.38	13.27	9.27	16.20
17h	6.61	5.44	7.16	12.97	17.80	23.21	23.53	25.17	23.96	16.41	11.89	7.66	15.15
18h	5.29	4.38	5.95	12.02	16.67	22.40	22.58	24.35	22.99	15.74	11.08	6.66	14.18
19h	4.24	3.68	5.04	11.09	15.65	21.47	21.83	23.57	22.30	15.23	10.32	5.82	13.35
20h	3.37	2.91	4.41	10.47	14.97	20.87	21.35	22.17	21.69	14.85	9.68	5.14	12.74
21h	2.39	2.37	3.86	10.15	14.52	20.43	21.08	22.88	21.34	14.43	9.12	4.62	12.27
22h	1.73	1.79	3.26	9.74	14.26	20.16	20.88	22.66	21.08	14.11	8.71	4.14	11.88
23h	1.09	1.25	2.77	9.25	13.83	20.00	20.72	22.46	20.84	13.76	8.29	3.67	11.49
24h	0.61	0.96	2.25	8.88	13.35	19.79	20.53	22.31	20.64	13.60	7.97	3.37	11.19
平均 Mean	3.73	3.11	4.61	11.05	15.79	21.77	22.38	24.09	22.76	15.37	10.40	5.85	13.41

水戸

MITO.

大正五年　　　　1916

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	4.03	3.92	4.41	7.09	10.24	15.44	16.83	19.04	17.59	10.89	7.18	4.99	10.14
2h	3.91	3.96	4.23	7.07	10.16	15.40	16.86	18.96	17.43	10.78	7.18	4.94	10.07
3h	3.88	3.91	4.18	6.85	10.06	15.33	16.81	18.80	17.27	10.71	7.17	4.81	9.98
4h	3.82	3.80	4.13	6.82	9.95	15.14	16.80	18.60	17.14	10.51	7.03	4.82	9.88
5h	3.82	3.76	4.02	6.76	9.97	15.20	16.85	18.56	16.95	10.47	7.01	4.73	9.84
6h	3.73	3.77	3.88	6.91	10.32	15.55	17.21	18.96	17.27	10.40	6.96	4.70	9.97
7h	3.77	3.77	4.03	6.98	10.64	15.62	17.71	19.63	17.71	10.80	7.16	4.76	10.22
8h	3.90	3.93	4.13	7.08	10.93	15.70	17.93	20.08	17.88	11.26	7.60	4.99	10.45
9h	4.25	4.18	4.18	7.08	10.90	15.80	18.02	19.81	17.78	11.48	8.04	5.27	10.57
10h	4.56	4.19	4.11	7.13	10.79	15.58	18.15	19.76	17.81	11.81	8.13	5.48	10.63
11h	4.58	4.13	3.91	7.32	10.64	15.64	18.26	19.70	17.95	11.57	8.24	5.48	10.62
12h	4.48	4.10	4.03	7.43	10.80	15.54	18.63	19.67	17.79	11.56	8.12	5.52	10.64
13h	4.48	4.16	3.93	7.45	10.71	15.68	18.28	19.93	17.96	11.44	8.17	5.60	10.65
14h	4.51	4.21	4.11	7.49	10.66	15.68	17.93	19.93	17.92	11.50	8.17	5.55	10.64
15h	4.54	4.31	4.11	7.52	10.73	15.72	17.99	19.68	17.94	11.35	8.20	5.61	10.64
16h	4.59	4.28	4.24	7.63	10.53	15.64	17.77	19.59	17.86	11.37	8.36	5.61	10.62
17h	4.64	4.33	4.39	7.61	10.57	15.62	17.41	19.44	18.00	11.57	8.35	5.59	10.63
18h	4.54	4.34	4.59	7.62	10.49	15.79	17.39	19.40	18.03	11.49	8.26	5.50	10.62
19h	4.51	4.34	4.60	7.64	10.88	15.88	17.43	19.38	17.69	11.42	8.06	5.38	10.60
20h	4.36	4.29	4.55	7.65	10.59	15.69	17.31	19.35	17.72	11.37	7.90	5.33	10.51
21h	4.37	4.28	4.50	7.62	10.55	15.83	17.29	19.17	17.61	11.26	7.79	5.27	10.46
22h	4.28	4.24	4.41	7.52	10.47	15.82	17.24	19.14	17.54	11.09	7.55	5.19	10.37
23h	4.22	4.18	4.40	7.40	10.40	15.89	17.11	19.06	17.44	10.97	7.37	5.16	10.30
24h	4.09	4.13	4.35	7.44	10.31	15.80	16.99	18.99	17.36	10.91	7.26	5.05	10.22
平均 Mean	4.24	4.10	4.23	7.30	10.51	15.62	17.51	19.36	17.65	11.17	7.72	5.22	10.39

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	80.7	83.1	82.0	83.0	89.7	90.9	94.5	95.5	95.1	93.1	88.1	83.0	88.2
2h	81.6	85.2	81.1	84.4	90.7	91.9	95.3	96.0	95.1	92.9	89.2	84.3	89.0
3h	82.7	85.7	82.7	85.2	91.4	92.8	95.6	96.4	95.5	93.5	89.6	82.8	89.5
4h	83.2	84.5	83.3	85.5	91.4	92.8	95.3	96.7	95.3	93.5	89.6	84.4	89.7
5h	84.9	85.1	83.0	84.4	91.6	92.8	96.2	96.9	94.9	93.6	90.0	83.7	89.8
6h	83.8	87.1	81.2	84.8	89.7	89.7	94.9	96.2	95.5	93.2	89.9	84.2	89.2
7h	86.4	84.8	78.2	76.6	84.2	83.0	91.6	93.0	91.3	91.5	90.1	84.7	86.3
8h	78.1	75.3	70.2	70.0	76.8	77.7	87.1	87.3	85.6	88.8	85.4	80.0	80.2
9h	69.7	68.6	61.2	63.3	71.0	73.2	82.7	81.3	78.7	82.5	80.1	73.4	73.8
10h	60.3	59.4	53.6	60.4	67.7	69.2	79.4	77.5	74.9	77.5	72.5	64.5	68.1
11h	52.9	54.4	48.0	58.9	65.2	68.3	76.8	74.6	73.0	73.3	68.7	57.6	64.3
12h	48.8	52.5	47.7	58.8	64.9	67.9	76.3	74.2	71.3	72.2	65.9	54.7	62.9
13h	46.9	52.3	46.0	58.4	64.0	68.1	76.3	75.0	70.7	71.7	66.0	54.7	62.5
14h	47.1	53.8	48.8	58.6	64.2	68.5	75.5	76.5	70.8	73.2	67.1	54.9	63.2
15h	49.0	56.3	49.4	59.7	65.8	69.1	78.2	77.1	71.5	74.5	69.3	57.9	64.8
16h	54.5	58.5	53.1	63.8	66.0	71.3	79.6	79.6	75.2	77.3	73.2	61.8	67.8
17h	61.2	63.5	57.6	66.6	69.9	74.3	81.4	81.9	80.5	82.8	79.2	68.0	72.2
18h	65.2	67.8	65.3	70.6	74.1	79.1	85.5	85.7	85.0	85.6	82.4	71.9	76.5
19h	69.4	70.3	69.6	74.9	81.1	83.3	89.4	89.5	87.0	87.5	84.5	74.5	80.1
20h	71.3	73.6	71.7	78.1	82.4	85.5	91.4	91.6	90.3	89.2	87.0	77.3	82.5
21h	76.3	76.2	73.7	79.5	84.2	88.5	92.8	92.4	91.6	90.6	88.5	79.2	84.5
22h	78.1	78.6	75.2	80.3	85.1	89.5	93.6	93.4	92.7	91.1	88.2	80.4	85.5
23h	80.6	80.5	77.7	81.6	86.2	90.7	93.8	94.2	93.5	92.0	88.4	82.7	86.8
24h	81.5	81.0	79.6	83.6	88.5	91.4	94.2	94.7	94.2	92.5	88.6	82.4	87.7
平均 Mean	69.8	71.6	67.5	73.0	78.6	81.2	87.4	87.4	85.4	85.6	81.7	73.5	78.6

水戸

MITO.

大正五年 1916

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0.0	7.3	0.9	7.2	7.8	2.8	17.1	4.7	0.6	9.5	5.0	3.1	66.0
1- 2h	0.7	5.8	0.4	6.0	5.3	3.8	8.3	1.5	0.7	13.0	7.4	2.9	55.8
2- 3h	0.0	4.8	0.5	5.5	11.1	4.1	11.9	3.9	5.5	10.5	5.1	1.2	64.1
3- 4h	0.4	3.6	0.3	5.1	14.1	1.6	11.8	2.7	6.4	15.6	9.4	1.7	72.7
4- 5h	0.6	2.5	2.2	3.5	3.9	3.4	29.6	14.8	6.2	21.7	10.0	4.8	103.2
5- 6h	1.4	7.2	1.4	5.3	9.3	3.8	37.4	20.5	4.9	22.6	14.1	2.4	130.3
6- 7h	0.2	8.4	1.4	6.4	3.4	11.1	13.0	17.0	2.9	11.5	12.5	1.1	88.9
7- 8h	0.0	6.6	3.3	4.2	3.6	7.9	16.5	12.7	7.6	13.3	10.6	2.3	88.6
8- 9h	0.1	5.7	3.4	1.9	2.5	3.1	20.7	19.7	7.1	4.0	16.0	2.6	86.8
9-10h	0.9	3.6	3.5	1.1	2.5	3.3	4.4	16.7	5.9	3.0	11.7	1.9	58.5
10-11h	1.3	5.0	3.3	0.7	8.1	1.7	9.5	20.6	22.6	5.0	16.1	2.6	96.5
11-12h	0.9	4.6	3.2	1.8	3.7	2.7	11.6	7.1	6.4	7.0	13.4	4.4	66.8
12-13h	1.4	5.9	3.4	3.7	5.3	2.3	10.8	4.1	5.9	8.9	11.7	4.0	67.4
13-14h	0.3	4.5	3.5	4.5	5.4	0.5	3.3	5.8	3.9	13.0	12.9	3.3	60.9
14-15h	0.8	3.5	1.1	4.4	2.6	0.9	4.2	1.3	2.1	7.0	11.0	3.5	42.4
15-16h	1.8	3.6	1.0	6.9	3.6	0.9	9.2	0.7	2.5	6.5	9.8	2.0	48.5
16-17h	1.8	10.0	0.1	5.0	6.0	0.5	15.2	0.4	1.2	9.2	8.0	3.9	61.3
17-18h	1.1	13.8	0.7	8.7	12.6	0.8	15.5	2.5	0.8	9.3	8.4	6.3	80.5
18-19h	3.2	4.9	5.5	10.0	12.6	5.4	5.8	4.1	1.9	9.2	7.0	2.3	71.9
19-20h	2.8	3.4	1.8	9.2	8.3	4.2	13.2	2.2	13.9	15.1	7.0	3.5	84.6
20-21h	2.2	4.1	1.6	2.8	2.5	9.2	12.9	0.7	4.0	18.8	5.7	0.6	65.1
21-22h	0.9	4.1	0.4	1.6	4.0	4.1	16.3	0.8	2.5	11.7	8.1	2.7	57.2
22-23h	0.7	4.1	0.6	5.8	4.2	1.7	5.4	0.9	9.2	13.2	8.4	2.2	56.4
23-24h	0.2	6.0	1.3	5.7	4.4	2.8	5.6	2.1	0.8	10.3	5.8	5.9	50.9
總計 Total	23.7	133.0	44.8	117.0	146.8	82.6	309.2	167.5	125.5	268.9	235.1	71.2	1725.3

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0	6	4	6	5	3	7	3	3	9	7	2	55
1- 2h	1	5	2	7	6	5	7	4	3	8	6	2	56
2- 3h	0	5	2	6	5	3	8	6	5	7	5	3	55
3- 4h	1	5	2	6	6	3	7	5	2	7	6	2	52
4- 5h	2	5	2	6	7	4	6	4	4	5	6	2	53
5- 6h	1	3	2	4	5	4	4	6	3	5	6	3	46
6- 7h	1	4	2	4	7	3	6	6	3	8	6	4	54
7- 8h	0	4	2	3	5	4	7	5	3	7	6	5	51
8- 9h	1	4	3	4	4	4	6	6	5	7	8	4	56
9-10h	1	3	2	4	4	3	5	5	5	7	7	2	48
10-11h	1	3	2	3	3	3	4	3	5	8	7	2	44
11-12h	2	4	2	3	3	5	4	5	4	10	8	2	52
12-13h	2	4	3	3	4	4	5	4	3	8	8	5	53
13-14h	2	4	2	4	4	3	6	3	4	11	9	2	54
14-15h	2	4	2	4	6	3	7	3	3	8	9	3	54
15-16h	1	5	3	5	4	2	6	3	2	13	9	2	55
16-17h	3	6	1	4	6	3	5	1	4	11	8	3	55
17-18h	2	5	1	5	6	4	6	2	3	11	7	2	54
18-19h	4	5	3	5	6	7	9	3	3	10	6	4	65
19-20h	4	5	3	5	6	4	7	5	4	8	8	2	61
20-21h	3	5	2	5	4	5	8	3	5	9	7	2	58
21-22h	3	7	1	3	4	5	6	4	3	10	8	3	57
22-23h	4	5	2	3	4	5	6	3	4	8	6	2	52
23-24h	2	9	4	5	5	4	5	4	3	7	5	2	55
合計 Sum	43	115	54	107	119	93	147	96	86	202	168	65	1295
<0.1 mm	16	19	55	26	21	52	58	60	34	29	25	28	423

水戸

水　戸

大正五年 **MITO.** 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲　量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	2.8	4.2	4.7	7.2	6.7	8.1	7.7	6.5	5.9	7.5	4.9	3.8	5.8
2h	2.3	4.4	5.1	7.4	6.5	7.8	8.0	7.1	6.2	7.0	4.9	3.7	5.9
3h	2.4	4.4	4.8	7.3	6.7	8.0	7.9	7.5	6.6	6.9	5.1	3.7	5.9
4h	1.8	3.9	4.6	6.7	8.0	8.0	9.3	6.8	6.3	6.7	5.4	4.6	6.0
5h	2.3	3.3	5.0	7.3	8.0	7.9	9.5	7.6	7.2	7.5	5.5	4.3	6.3
6h	2.2	4.2	5.1	7.0	8.3	7.5	9.6	7.7	7.6	7.9	5.9	5.2	6.5
7h	2.4	4.7	5.3	6.9	8.0	7.3	9.5	8.3	7.5	8.1	6.1	5.0	6.6
8h	2.3	4.9	5.2	6.9	7.8	7.6	9.4	7.8	7.6	8.4	5.4	3.7	6.4
9h	2.4	4.5	5.5	7.1	7.5	7.3	8.3	8.2	7.3	7.7	5.6	3.5	6.2
10h	2.6	4.3	6.5	6.8	7.8	7.8	8.4	7.8	7.7	7.7	5.5	3.2	6.3
11h	3.1	4.7	6.5	7.8	7.8	7.4	7.9	6.8	7.9	7.6	5.8	3.4	6.4
12h	3.6	5.4	6.1	8.0	7.7	7.3	7.6	7.1	7.4	7.9	6.2	3.0	6.4
13h	3.5	6.3	6.7	7.9	7.6	7.6	7.9	7.4	7.3	8.2	6.2	4.3	6.7
14h	3.7	7.0	6.9	8.0	7.3	7.8	7.8	6.6	7.5	8.5	6.6	5.0	6.9
15h	4.2	6.3	6.5	7.5	7.0	7.7	8.3	6.8	6.8	8.6	6.6	4.7	6.8
16h	5.2	6.5	6.5	7.3	6.3	8.0	8.3	6.2	7.3	8.5	5.8	5.3	6.8
17h	5.1	5.2	6.1	7.7	6.7	7.7	8.5	6.2	7.4	8.3	6.0	4.7	6.6
18h	3.6	5.2	6.1	8.0	7.5	8.2	8.7	6.4	7.5	7.3	4.5	3.8	6.4
19h	4.1	4.8	5.8	6.2	7.7	8.0	8.5	6.5	5.8	7.0	4.7	3.7	6.1
20h	3.8	4.7	6.0	6.4	6.1	7.0	7.8	5.3	5.4	6.5	4.7	4.3	5.7
21h	3.6	4.9	5.7	6.1	6.6	6.5	7.8	5.3	4.8	6.5	4.4	4.5	5.6
22h	3.2	4.8	5.6	6.1	6.7	7.1	7.6	5.8	6.0	6.8	4.5	4.2	5.7
23h	3.0	4.6	5.6	6.9	6.5	7.4	7.7	6.2	6.4	6.9	4.2	3.9	5.8
24h	3.2	4.4	4.9	7.2	6.7	7.6	7.7	6.8	5.4	7.3	3.8	4.0	5.8
平均 Mean	3.2	4.9	5.7	7.2	7.2	7.6	8.3	6.9	6.8	7.6	5.3	4.1	6.2

量　別　降　水　日　數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.1— 1mm	2	4	9	2	1	7	7	7	7	·	4	4	54
1— 3	2	4	1	2	1	1	2	6	·	2	2	4	27
3— 5	1	·	1	1	1	1	1	1	·	3	·	1	11
5— 10	1	2	2	4	5	1	4	1	·	2	2	1	25
10— 15	1	·	·	1	2	2	2	·	2	6	3	·	19
15— 20	·	1	·	·	1	2	1	1	2	2	·	1	11
20— 25	·	1	1	1	·	·	·	·	·	1	1	·	5
25— 30	·	·	·	·	1	·	1	1	2	·	1	·	6
30— 35	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	3
35— 40	·	1	·	1	1	·	·	·	·	·	1	1	5
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	1	·	3
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	7	14	14	12	13	14	21	19	13	18	16	12	173
<0.1 mm	·	3	3	3	2	6	4	2	4	1	1	·	29

水戸
MITO.

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　1916

日照時數 (ヂョルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	—	1.30	3.60	1.40	0.40	—	—	—	—	6.70
6- 7h	—	0.75	7.65	7.75	7.85	11.10	5.70	6.65	4.20	0.45	—	—	52.10
7- 8h	10.00	15.65	18.20	11.80	12.55	15.00	8.05	8.55	10.75	4.90	5.50	3.80	124.75
8- 9h	26.40	18.65	18.55	13.95	16.05	14.85	11.25	13.65	11.05	7.30	14.15	20.25	186.10
9-10h	26.95	18.60	19.85	15.05	16 65	15.60	12.00	18.00	14.05	8.70	15.80	22.30	203.55
10-11h	26.40	19.95	20.70	16.40	17.20	15.70	16.85	19.50	13.85	10.70	14.75	23.40	215.40
11-12h	26.35	17.70	19.45	15.40	17.30	15 95	18.15	22.35	12.95	10.65	14.30	23.05	213.60
12-13h	25.00	17.45	20.70	15.25	16.45	15.30	17.90	19.95	14.35	10.70	16.20	23.70	212.95
13-14h	23.75	17.05	21.05	16.00	17.05	15.65	17.60	19.30	17.50	10.45	15.50	20.40	211.30
14-15h	22.80	15.10	18.20	15.45	15.90	15.80	16.55	19.55	14.90	8.05	15.25	15.95	193.50
15-16h	18.65	14.45	16.00	14.20	18.75	14.00	13.35	18.55	15.05	7.00	14.65	15.95	180.60
16-17h	9.30	12.85	13.20	12.85	17.55	10.80	9.90	15.95	11.85	4.90	7.05	4.05	130.25
17-18h	—	1.40	7.00	7.15	12.40	9.70	6.30	10.30	3.45	0.35	—	—	58.05
18-19h	—	—	—	—	1.55	3.00	0.85	1.40	—	—	—	—	6.80
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	215.60	169.60	200.55	161.25	188.55	176.05	155.85	194.10	143.95	84.15	133.15	172.85	1995.65
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration. %	70	54	54	41	43	40	35	47	39	24	43	57	45

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface 1h	3.22	2.96	5.42	10.91	15.80	22.14	23.44	25.23	23.88	16.21	10.18	4.94	13.69
2h	3.09	2.87	5.21	10.77	15.66	21.97	23.30	25.18	23.76	16.08	10.08	4.84	13.57
3h	2.92	2.76	4.96	10.54	15.38	21.74	23.12	24.96	23.61	15.95	9.93	4.63	13.38
4h	2.77	2.63	4.74	10.36	15.16	21.54	23.00	24.78	23.48	15.77	9.81	4.52	13.21
5h	2.61	2.49	4.54	10.24	15.12	21.51	22.92	24.64	23.34	15.66	9.73	4.37	13.10
6h	2.47	2.37	4.35	10.23	15.55	21.94	23.19	24.71	23.35	15.60	9.65	4.26	13.14
7h	2.37	2.30	4.47	10.79	16.62	23.07	24.03	25.41	23.93	16.00	9.71	4.24	13.58
8h	2.42	2.54	5.40	12.04	18.18	24.54	24.98	26.56	24.87	16.80	10.25	4.52	14.43
9h	2.82	3.26	7.13	13.70	19.89	26.39	26.19	27.69	26.15	18.05	11.44	5.54	15.69
10h	3.79	4.71	8.84	15.22	21.20	28.07	27.74	29.10	27.17	19.18	12.76	7.32	17.09
11h	5.11	6.16	10.21	16.49	22.48	29.33	29.37	30.56	28.09	20.01	13.80	8.79	18.37
12h	6.24	7.05	11.27	17,38	23.26	30.04	30.45	31.31	28.85	20.53	14.51	9.92	19.23
13h	7.18	7.65	11.93	17.74	23.66	30.42	30.70	31.65	29.32	20.56	14.62	10.21	19.64
14h	7.55	7.75	11.85	17.62	23.35	30.10	30.69	31.57	29.17	20.17	14.33	9.83	19.50
15h	7.27	7.39	11.35	17.06	22.88	29.30	29.71	31.03	28.69	19.64	13.70	8.93	18.91
16h	6.47	6.58	10.03	16.04	22.00	28.07	28.67	30.02	27.58	18.81	12.85	7.87	17.92
17h	5.57	5.73	8.98	14.89	20.58	26.70	27.53	28.84	26.55	18.13	12.01	6.82	16.86
18h	4.95	5.07	7.97	13.79	19.19	25.35	26.29	27.79	25.79	17.55	11.50	6.37	15.97
19h	4.51	4.60	7.29	12.94	18.08	24.28	25.37	26.91	25.12	17.19	11.16	5.98	15.29
20h	4.26	4.28	6.91	12.43	17.42	23.58	24.79	26.45	24.60	16.94	10.93	5.71	14.86
21h	3.99	3.98	6.56	12.09	17.04	23.16	24.40	26.11	24.39	16.71	10.71	5.51	14.55
22h	3.76	3.79	6.21	11.85	16.74	22.86	24.15	25.85	24.14	16.54	10.49	5.35	14.31
23h	3.54	3.61	5.90	11.56	16.45	22.67	23.93	25.58	23.91	16.33	10.23	5.12	14.07
24h	3.32	3.41	5.65	11.37	16.14	22.40	23.67	25.41	23.75	16.16	10.04	4.97	13.86
平均 Mean	4.26	4.41	7.38	13.25	18.66	25.05	25.90	27.39	25.56	17.52	11.43	6.27	15.59
深サ Depth 0.05 m. 平均 Mean	4.28	4.24	7.11	12.67	18.01	24.29	25.15	26.56	24.96	17.11	11.08	6.10	15.13
0.1 m. " "	4.72	4.44	7.06	12.31	17.53	23.75	24.75	26.26	24.98	17.39	11.55	6.77	15.13
0.2 m. " "	5.74	5.17	7.45	12.08	17.18	23.33	24.67	26.32	25.48	18.36	12.62	8.09	15.54
0.3 m. " "	5.45	5.11	7.70	11.74	16.60	22.32	23.97	25.72	25.19	18.80	13.31	9.06	15.42
0.6 m. " "	7.65	6.56	7.83	11.10	15.55	20.58	22.56	24.44	24.39	19.68	14.74	10.73	15.48
1.2 m. " "	11.34	9.77	9.42	10.70	13.48	16.83	19.28	21.69	22.35	20.39	17.10	13.93	15.52
3.0 m. " "	16.07	15.26	14.29	13.85	13.65	13.94	14.71	15.85	16.85	17.43	17.63	17.25	15.57
5.0 m. " "	16.19	15.90	15.43	15.07	14.66	14.45	14.49	14.87	15.29	16.04	16.85	16.85	15.51
10.0 m. " "	15.32	15.38	15.55	15.48	15.37	15.28	15.15	14.90	15.00	15.19	16.83	16.55	15.50

水戸
MITO.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	2.76	3.32	3.01	3.07	2.71	2.80	2.52	2.15	1.95	2.38	3.02	2.82	2.71
2h	3.20	3.63	3.08	3.04	2.83	2.63	2.46	2.34	2.15	2.99	3.51	3.04	2.91
3h	3.13	3.46	2.77	2.84	2.55	2.52	2.71	2.55	2.48	3.03	3.35	2.88	2.86
4h	3.22	3.37	3.03	2.81	2.39	2.50	2.85	2.39	2.32	2.85	3.38	3.03	2.85
5h	3.07	3.39	2.85	3.00	2.27	2.57	2.76	2.74	2.02	3.12	3.72	3.45	2.91
6h	3.26	3.52	3.02	2.84	2.47	2.79	3.04	2.69	2.10	3.05	3.82	3.00	2.97
7h	3.03	3.33	2.85	3.58	2.95	3.65	3.10	2.94	2.15	3.01	3.61	3.08	3.11
8h	2.84	3.98	3.01	4.52	3.42	3.99	3.23	3.60	2.65	2.44	3.82	3.01	3.38
9h	2.70	4.28	3.71	5.13	4.66	4.14	3.23	4.10	3.05	3.08	3.32	2.98	3.70
10h	3.02	4.62	3.91	5.35	5.15	4.49	3.67	4.53	3.87	3.35	3.47	3.25	4.06
11h	4.22	5.25	4.66	5.58	5.45	4.59	4.00	4.84	4.05	3.52	3.58	3.30	4.42
12h	4.52	5.59	4.69	6.05	6.11	5.13	4.19	4.99	4.37	3.97	3.79	3.79	4.77
13h	5.06	5.96	5.40	6.26	6.18	5.30	4.59	5.32	4.37	4.05	4.37	3.90	5.06
14h	4.83	6.34	5.21	6.70	6.61	5.03	4.75	5.55	4.78	4.21	4.34	4.15	5.21
15h	4.82	6.86	5.49	6.66	6.44	5.33	4.60	5.78	4.49	4.46	4.22	4.15	5.28
16h	4.61	7.00	5.83	6.78	6.76	5.36	4.35	5.51	5.06	3.74	3.60	3.78	5.20
17h	3.82	5.67	4.93	6.35	6.00	5.09	4.12	5.27	4.48	3.26	3.66	3.43	4.67
18h	3.81	4.19	3.77	4.88	4.65	4.57	4.01	4.25	3.70	2.95	3.26	3.25	3.94
19h	3.28	4.21	3.45	3.96	4.30	3.63	3.28	3.45	3.30	2.65	2.97	2.69	3.43
20h	2.86	4.01	3.18	3.60	3.66	3.39	3.15	3.24	2.69	2.76	2.90	2.99	3.20
21h	2.53	3.54	3.27	3.17	3.65	3.01	2.99	2.84	2.40	2.52	3.17	2.91	3.00
22h	2.54	3.47	3.31	3.05	2.85	3.07	2.74	2.64	2.00	2.50	3.15	2.47	2.82
23h	2.58	3.25	2.90	3.19	2.87	2.66	2.70	2.39	1.91	2.50	3.18	2.87	2.75
24h	2.72	3.13	2.94	2.99	2.69	2.84	2.61	2.17	2.17	2.35	3.18	2.71	2.71
平均 Mean	3.43	4.39	3.76	4.39	4.15	3.80	3.40	3.68	3.11	3.11	3.52	3.21	3.66

水戸

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	75	118	112	82	65	33	44	50	67	184	194	147	1171
北北東 NNE	50	61	70	48	56	19	36	57	61	117	107	93	775
北東 NE	50	64	65	79	106	64	128	134	70	86	44	31	921
東北東 ENE	20	50	70	107	61	70	135	165	79	68	40	37	902
東 E	31	22	43	36	44	58	117	88	69	34	20	17	579
東南東 ESE	11	7	10	10	18	15	30	24	12	5	13	5	160
南東 SE	7	6	14	15	31	34	35	24	8	9	4	4	191
南南東 SSE	10	17	9	16	35	59	43	30	10	3	13	3	248
南 S	18	5	12	29	64	134	40	30	17	9	7	7	372
南南西 SSW	43	15	37	78	67	99	20	32	55	17	13	17	493
南西 SW	28	19	16	26	38	39	16	6	94	10	29	26	347
西南西 WSW	24	17	5	20	7	7	8	8	27	9	15	12	159
西 W	35	41	31	17	22	18	27	6	21	10	19	47	294
西北西 WNW	27	17	25	16	10	6	17	5	12	16	11	36	198
北西 NW	60	25	38	19	26	14	11	9	20	31	10	41	304
北北西 NNW	250	209	184	119	81	33	18	47	66	128	174	216	1525
靜穩 Calm	5	3	3	3	13	18	19	29	32	8	7	5	145
平均方向 Res. Dir.	N 21° W	N 5° W	N 3° E	N 22° E	N 49° E	S 34° E	N 73° E	N 61° E	N 24° E	N 11° E	N 1° E	N 14° W	N 16° E
同上回數 Res. Freq. %	49	57	50	29	19	29	47	53	18	66	62	63	36

水戸

MITO.

大正五年 1916

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	3.0	3.4	3.2	3.0	2.4	1.8	1.7	1.9	1.9	2.6	3.7	2.8	2.9
北北東	NNE	3.8	3.9	3.7	3.1	3.1	3.1	2.1	3.6	2.6	3.1	4.3	3.4	3.4
北東	NE	6.5	7.7	4.3	5.3	5.7	4.2	6.8	5.5	3.9	4.8	6.0	4.4	5.5
東北東	ENE	5.0	5.2	4.5	5.3	5.4	2.8	3.1	4.6	4.4	5.2	5.5	3.9	4.5
東	E	2.6	3.7	3.8	4.2	3.0	3.0	2.6	2.8	2.7	3.0	2.2	2.8	3.0
東南東	ESE	3.5	3.0	3.4	4.4	3.4	3.6	2.6	3.3	1.7	2.4	2.6	2.1	3.0
南東	SE	2.1	3.1	3.3	5.0	4.3	4.8	4.1	4.5	2.8	2.5	2.3	1.8	4.0
南南東	SSE	3.0	9.7	3.4	4.4	4.7	4.9	3.8	3.7	3.0	3.0	2.1	2.2	4.4
南	S	3.6	2.0	4.6	4.6	6.0	5.0	2.9	3.3	2.5	2.6	2.2	3.1	4.4
南南西	SSW	4.9	4.9	5.3	6.9	5.9	5.2	3.4	4.3	4.3	2.7	2.4	3.2	5.1
南西	SW	3.8	4.7	3.7	4.3	4.1	3.0	2.8	2.8	5.5	2.3	3.5	4.2	4.2
西南西	WSW	3.3	4.8	3.3	1.6	4.0	2.2	2.2	2.1	3.0	2.4	2.8	2.9	2.9
西	W	2.7	4.6	4.8	2.4	3.1	1.4	1.8	2.4	1.7	2.7	2.3	3.4	3.0
西北西	WNW	2.6	3.3	4.4	2.7	3.7	2.0	1.7	1.2	1.3	1.7	1.7	4.7	3.0
北西	NW	3.2	3.3	3.2	3.6	2.2	1.7	1.8	1.2	1.3	1.8	1.8	3.0	2.6
北北西	NNW	2.9	3.8	3.2	4.0	2.4	2.3	2.3	1.8	1.6	2.6	2.8	3.0	3.0

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
北北東	NNE	1	2	1	0	0	0	0	4	0	0	3	0	11
北東	NE	8	24	1	7	7	2	36	15	0	2	1	1	104
東北東	ENE	2	3	2	4	4	0	4	6	0	1	3	0	29
東	E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東南東	ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東	SE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南東	SSE	0	9	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	13
南	S	0	0	1	0	7	5	0	0	0	0	0	0	13
南南西	SSW	6	1	4	16	6	15	0	0	3	0	0	0	51
南西	SW	0	0	0	2	0	0	0	0	10	0	0	0	12
西南西	WSW	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
西	W	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
西北西	WNW	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	3	8
北西	NW	4	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	11
北北西	NNW	5	5	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	22
合計	Sum	29	48	20	41	28	25	40	25	13	3	7	6	285

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	7	9	4	8	5	3	4	5	1	3	4	2	55
烈風 15–29 m/sec	1	1	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	8
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	8	10	6	9	7	4	4	5	1	3	4	2	63

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 66° W	S 72° W	S 60° W	S 49° W	S 62° W	S 51° W	S 54° W	—	S 60° W	S 55° W	S 45° W	S 68° W	S 58° W
同上回數 Res. Freq. %	95	93	96	97	95	97	95	—	93	98	99	92	95

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	1.92	2.05	2.76	3.73	4.41	5.09	5.53	4.74	4.08	2.54	1.95	1.56	3.36
	B	1.90	1.58	2.49	3.04	3.59	4.54	3.69	4.44	3.42	1.45	1.23	1.35	2.73
百葉箱內 In Screen		0.99	0.86	1.25	1.54	1.60	1.77	1.00	1.14	1.19	0.69	0.76	0.69	1.12

A 降水日量 ≧0.1粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.

B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

前橋

MAEBASI.

大正五年 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣溫 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	753.96	763.7	5	740.4	23	4.51	11.42	99.08	12.34	20.2	23	22.0	23	95.1	5	26.9
二月 Feb.	750.99	762.4	28	734.0	29	3.39	8.96	98.94	10.02	15.2	16	15.9	25	95.5	14	20.4
三月 Mar.	750.74	757.6	9	734.1	1	4.90	10.77	99.62	11.15	17.2	27	19.2	30	94.5	16	24.7
四月 April	752.95	760.5	28	736.5	1	11.99	17.57	6.99	10.58	19.1	24	26.7	24	98.6	6	28.1
五月 May	750.04	760.8	5	732.8	7	16.53	22.42	11.05	11.37	23.5	9	29.4	10	3.1	9	26.3
六月 June	748.27	754.1	5	739.3	17	22.42	27.34	18.49	8.85	15.7	4	33.0	17	11.6	2	21.4
七月 July	747.59	752.4	25	740.2	2	23.64	27.54	20.29	7.25	12.8	3	31.4	3	17.5	13	13.9
八月 Aug.	747.06	751.6	15	739.2	19	24.46	29.32	21.42	7.90	13.1	20	33.1	31	19.4	15	13.7
九月 Sept.	751.19	759.4	24	742.9	11	22.66	27.44	18.89	8.55	13.8	26	32.9	2	8.8	30	24.1
十月 Oct.	754.85	765.6	28	745.2	30	15.18	19.49	11.58	7.91	15.0	22	25.6	16	4.6	22	21.0
十一月 Nov.	757.04	765.4	15	740.3	11	10.77	16.17	6.76	9.41	15.0	13	21.8	8	2.5	24	19.3
十二月 Dec.	753.56	764.0	6	733.5	27	5.80	11.12	1.58	9.54	14.1	26	17.3	5	94.9	28	22.4
全年 Annual	751.52	765.6	28 X	732.8	7 V	13.89	19.13	9.56	9.57	23.5	9 V	33.1	31 VIII	94.5	16 III	38.6

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	3.70	9.1	2	1.5	5	58.1	26	17,19	9.1	5.2	2	3.8	2	7.11	23.2	N	19
二月 Feb.	3.80	8.3	24	1.9	17,20	65.0	26	19	68.3	29.6	7	3.6	29	5.76	22.6	N	4
三月 Mar.	3.62	7.1	22	1.7	23,24	56.2	20	23	26.0	19.5	11	2.5	11	6.96	23.3	NNW	13
四月 April	7.19	16.6	24	2.0	4	66.3	22	8	43.4	18.1	15	3.0	1	5.74	23.8	N	2
五月 May	10.22	15.9	30	2.8	9	73.4	26	8,10	82.6	18.3	17	9.1	25	4.66	22.8	N	10
六月 June	15.98	22.4	23	7.1	1	79.8	33	2	123.1	26.5	25	16.1	12	4.29	20.5	ESE	17
七月 July	18.30	26.5	23	10.1	4	84.8	42	3	319.1	71.2	30	17.2	4	3.55	23.5	NNW	2
八月 Aug.	19.34	24.1	31	14.0	20	83.6	46	20	212.5	44.0	31	16.4	9	2.84	8.9	ESE	15
九月 Sept.	17.07	24.1	18	7.0	28,29	82.9	43	19	244.0	54.3	6	45.7	6	3.25	18.8	N	26
十月 Oct.	10.38	16.3	25	4.4	22	81.0	29	16	184.2	51.3	29	7.5	29	3.85	20.6	NNW	21
十一月 Nov.	7.23	12.4	27	3.6	30	75.0	35	12	197.1	31.5	9	4.8	11	4.69	21.0	NNW	11
十二月 Dec.	4.93	9.8	8	1.5	27	69.3	23	27	47.1	15.1	8	2.6	28	5.77	20.8	W	26
全年 Annual	10.15	26.5	23 VII	1.5	5 I, 27 XII	73.0	20	23 III	1556.5	71.2	30 VII	45.7	6 IX	4.87	23.8	N	2 IV

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	5	2	1	0	0	0	1	12	1	0	22	27	0	18	1	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	9	7	8	0	0	0	0	3	8	3	16	22	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	5	3	7	1	0	0	0	3	4	1	21	20	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	10	8	0	0	0	0	2	1	14	1	12	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	2
五月 May	13	9	0	0	0	1	1	1	18	6	10	1	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	2
六月 June	19	14	0	0	0	2	0	3	22	5	7	0	0	0	0	0	0	2	24	0	6	0	1
七月 July	25	20	0	0	0	8	1	0	23	5	5	0	0	0	0	0	0	8	27	0	5	0	4
八月 Aug.	17	16	0	0	0	6	1	2	13	2	0	0	0	0	0	0	0	17	30	0	12	0	7
九月 Sept.	22	15	0	0	0	7	2	0	12	6	7	0	0	0	0	0	0	12	21	0	11	0	2
十月 Oct.	17	13	0	0	0	0	0	4	18	11	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
十一月 Nov.	14	10	0	0	0	0	0	4	9	7	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	11	8	5	0	0	0	2	7	7	4	15	20	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	167	125	21	1	0	24	10	40	149	51	135	95	0	70	2	0	0	39	112	0	34	0	33

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.59
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... +10.16

前橋

MAEBASI.

大正五年 1916

前橋

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	754.25	751.62	750.68	753.38	750.41	748.45	747.74	747.23	751.23	754.99	757.29	753.67	751.75
2h	754.35	751.50	750.66	753.17	750.27	748.36	747.64	747.14	751.14	754.85	757.14	753.74	751.66
3h	754.12	751.29	750.58	753.10	750.20	748.24	747.50	747.05	751.03	754.68	756.97	753.53	751.52
4h	754.02	751.23	750.74	753.23	750.28	748.34	747.51	747.00	751.10	754.75	756.98	753.43	751.55
5h	754.04	751.26	751.01	753.43	750.43	748.45	747.66	747.25	751.27	754.90	757.06	753.56	751.69
6h	754.25	751.48	751.32	753.70	750.71	748.60	747.77	747.46	751.55	755.03	757.29	753.81	751.91
7h	754.44	751.77	751.62	753.88	750.76	748.75	747.93	747.62	751.73	755.20	757.54	754.10	752.11
8h	754.65	751.95	751.74	753.85	750.75	748.81	747.95	747.64	751.76	755.50	757.77	754.41	752.23
9h	754.78	751.88	751.66	753.75	750.66	748.73	747.89	747.63	751.81	755.50	757.69	754.51	752.21
10h	754.62	751.72	751.41	753.53	750.44	748.58	747.79	747.47	751.66	755.31	757.48	754.30	752.03
11h	753.96	751.26	750.98	753.15	750.10	748.44	747.59	747.22	751.33	755.06	757.01	753.57	751.64
12h	753.14	750.54	750.46	752.60	749.71	748.15	747.36	746.88	750.95	754.53	756.33	752.83	751.12
13h	752.60	749.90	749.84	752.20	749.29	747.86	747.09	746.60	750.58	754.06	755.94	752.38	750.70
14h	752.51	749.62	749.49	751.76	748.99	747.59	746.93	746.35	750.32	753.88	755.86	752.42	750.48
15h	752.71	749.71	749.35	751.52	748.78	747.46	746.84	746.18	750.27	753.96	756.02	752.68	750.46
16h	753.07	749.77	749.47	751.56	748.85	747.34	746.85	746.17	750.38	754.10	756.23	752.95	750.56
17h	753.51	750.09	749.71	751.77	748.95	747.39	746.90	746.23	750.54	754.32	756.59	753.29	750.77
18h	753.95	750.50	750.15	752.11	749.26	747.65	747.20	746.46	750.69	754.75	757.06	753.60	751.12
19h	754.25	750.88	750.61	752.54	749.72	747.97	747.51	746.78	751.09	755.07	757.32	753.71	751.45
20h	754.39	751.10	751.01	753.16	750.12	748.31	747.87	747.21	751.47	755.17	757.49	753.82	751.76
21h	754.45	751.27	751.25	753.38	750.52	748.69	748.17	747.47	751.70	755.29	757.60	753.85	751.97
22h	754.40	751.26	751.35	753.39	750.67	748.78	748.24	747.53	751.68	755.29	757.52	753.88	752.00
23h	754.31	751.14	751.36	753.38	750.63	748.79	748.18	747.53	751.64	755.11	757.49	753.78	751.95
24h	754.15	751.04	751.35	753.35	750.50	748.64	748.00	747.41	751.55	755.02	757.36	753.62	751.83
平均 Mean	753.96	750.99	750.74	752.95	750.04	748.27	747.59	747.07	751.19	754.85	757.04	753.56	751.52

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	1.78	0.79	2.31	9.14	13.48	19.67	21.47	22.48	20.59	13.12	8.71	3.81	11.45
2h	1.45	0.78	1.77	8.77	13.06	19.39	21.33	22.27	20.27	12.97	8.56	3.85	11.21
3h	1.32	0.60	1.48	8.44	12.80	19.21	21.11	22.11	19.99	12.90	8.29	3.76	11.00
4h	1.06	0.47	1.20	8.12	12.37	19.00	20.99	21.91	19.84	12.71	8.13	3.44	10.77
5h	1.12	0.13	0.94	7.73	11.96	18.97	20.80	21.72	19.51	12.57	7.90	3.15	10.54
6h	0.80	99.95	0.72	7.92	12.94	19.51	21.25	21.92	19.53	12.47	7.87	3.14	10.67
7h	0.73	0.10	1.65	9.43	14.47	20.45	22.12	22.72	20.72	13.25	8.19	2.97	11.40
8h	2.44	1.67	3.76	11.11	16.37	21.78	23.21	24.17	22.18	14.61	9.59	4.19	12.92
9h	5.22	3.75	5.82	12.80	17.85	23.08	24.40	25.44	23.83	16.27	11.20	6.06	14.64
10h	7.44	5.32	7.19	14.11	19.07	24.38	25.39	26.61	25.05	17.57	12.97	7.80	16.08
11h	8.96	6.68	8.27	14.97	20.02	25.29	26.05	27.38	25.98	18.22	14.38	9.05	17.10
12h	9.98	7.44	9.00	15.79	20.58	25.94	26.55	28.12	26.47	18.51	15.11	9.99	17.79
13h	10.17	7.77	9.37	16.49	21.22	26.34	26.85	28.32	26.82	18.72	15.49	10.17	18.14
14h	10.26	7.91	9.61	16.56	21.40	26.43	26.76	28.52	26.70	18.86	15.18	10.06	18.19
15h	9.42	7.67	9.40	16.44	21.13	26.15	26.68	28.54	25.92	18.49	14.62	9.37	17.82
16h	8.13	6.85	8.59	15.76	20.48	25.74	26.08	28.21	25.27	17.57	13.56	8.30	17.05
17h	6.22	5.42	7.55	14.95	19.35	24.97	25.58	27.55	24.28	16.26	11.80	6.74	15.89
18h	4.76	4.20	5.96	13.48	18.04	24.00	24.72	26.20	23.11	15.22	10.73	5.68	14.68
19h	3.88	3.44	5.00	12.40	16.62	22.92	23.93	25.00	22.49	14.74	10.17	5.15	13.81
20h	3.50	3.02	4.45	11.60	15.64	21.96	23.22	24.28	21.87	14.40	9.68	5.00	13.22
21h	2.96	2.39	4.10	11.16	15.03	21.39	22.76	23.85	21.40	14.05	9.52	4.84	12.79
22h	2.52	1.97	3.64	10.56	14.67	20.87	22.35	23.36	20.96	13.93	9.15	4.51	12.37
23h	2.16	1.50	3.19	10.19	14.34	20.47	22.03	23.05	20.65	13.57	8.98	4.29	12.04
24h	1.93	1.49	2.63	9.97	13.81	20.20	21.77	22.82	20.35	13.40	8.74	3.99	11.76
平均 Mean	4.51	3.39	4.90	11.99	16.53	22.42	23.64	24.86	22.66	15.18	10.77	5.80	13.89

前橋

MAEBASI.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	3.61	3.68	3.49	6.65	9.65	15.36	17.58	18.86	16.71	10.07	6.92	4.75	9.78
2h	3.58	3.64	3.43	6.54	9.44	15.11	17.54	18.60	16.48	9.95	6.80	4.68	9.65
3h	3.53	3.62	3.40	6.45	9.27	15.13	17.36	18.45	16.20	9.80	6.72	4.65	9.55
4h	3.56	3.55	3.35	6.30	9.19	15.09	17.17	18.24	15.98	9.81	6.68	4.62	9.46
5h	3.47	3.47	3.32	6.22	9.16	15.06	17.09	18.15	15.80	9.74	6.64	4.62	9.40
6h	3.42	3.42	3.25	6.34	9.47	15.13	17.26	18.26	15.80	9.73	6.53	4.59	9.43
7h	3.39	3.43	3.32	6.53	9.81	15.47	17.58	18.47	16.20	9.96	6.52	4.53	9.60
8h	3.58	3.48	3.44	6.71	10.17	15.80	18.11	18.54	16.39	10.27	6.74	4.64	9.82
9h	3.68	3.64	3.56	7.07	10.25	16.15	18.31	18.98	16.92	10.45	7.04	4.81	10.07
10h	3.84	3.80	3.62	7.28	10.41	16.33	18.50	19.19	17.06	10.60	7.38	4.93	10.25
11h	3.90	3.94	3.62	7.55	10.56	16.34	18.90	19.36	17.25	10.77	7.66	5.05	10.41
12h	3.92	4.02	3.65	7.51	10.81	16.36	18.91	19.49	17.47	10.77	7.75	5.11	10.48
13h	3.93	4.05	3.68	7.79	10.95	16.37	18.99	19.79	17.69	10.78	7.80	5.25	10.59
14h	3.90	3.97	3.78	7.77	10.95	16.28	18.99	19.94	17.94	10.55	7.73	5.30	10.59
15h	3.83	3.92	3.80	7.88	10.81	16.44	18.92	20.04	17.90	10.55	7.83	5.31	10.60
16h	3.88	3.96	3.79	7.92	10.78	16.38	19.11	20.25	17.96	10.77	7.99	5.43	10.69
17h	3.89	4.04	3.82	7.94	10.82	16.28	19.00	20.49	18.31	10.90	7.92	5.25	10.72
18h	3.85	4.08	3.85	7.66	10.89	16.73	19.07	20.66	18.28	10.93	7.83	5.19	10.75
19h	3.77	4.01	3.94	7.64	10.96	16.74	19.05	20.65	17.84	10.83	7.59	5.14	10.68
20h	3.72	3.91	3.92	7.58	10.66	16.70	18.67	20.24	17.52	10.61	7.45	5.02	10.50
21h	3.75	3.92	3.90	7.46	10.38	16.42	18.56	19.92	17.34	10.50	7.23	4.95	10.36
22h	3.68	3.93	3.68	7.34	10.14	16.02	18.31	19.39	17.10	10.35	7.05	4.93	10.16
23h	3.63	3.89	3.64	7.34	9.92	15.94	18.18	19.21	16.86	10.22	6.96	4.82	10.05
24h	3.60	3.77	3.56	7.15	9.89	15.82	18.09	18.87	16.56	10.14	6.85	4.74	9.92
平均 Mean	3.70	3.80	3.62	7.19	10.22	15.98	18.30	19.34	17.07	10.38	7.23	4.93	10.15

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	67.1	74.7	63.7	73.3	82.0	88.9	92.2	93.1	91.3	88.3	81.1	75.5	80.9
2h	68.8	73.9	65.3	73.9	82.3	88.9	92.5	93.0	91.9	88.0	80.5	74.3	81.1
3h	68.1	74.1	65.9	74.6	82.2	90.0	92.9	93.1	91.9	86.9	81.2	74.1	81.3
4h	69.8	73.4	66.7	74.5	83.4	90.8	92.5	93.1	91.4	88.1	81.4	75.6	81.7
5h	67.5	73.6	67.1	75.4	85.4	90.8	93.3	93.8	92.2	88.2	82.0	77.5	82.2
6h	68.5	73.5	66.4	75.5	83.0	88.4	91.6	93.3	92.2	88.5	80.8	76.7	81.5
7h	68.4	72.8	64.0	70.7	78.8	85.5	88.6	90.0	88.0	86.2	79.3	76.8	79.1
8h	64.1	66.5	57.3	66.0	73.1	80.9	85.6	83.0	81.5	81.9	75.0	72.8	74.0
9h	54.0	60.2	51.4	62.4	67.5	77.1	80.9	78.9	76.4	76.0	70.9	66.5	68.5
10h	48.4	56.8	47.7	59.2	63.9	72.2	77.1	74.5	71.6	71.6	66.9	60.5	64.2
11h	44.3	53.7	44.6	58.1	61.5	68.7	75.9	71.9	68.6	70.2	63.6	57.4	61.5
12h	41.3	52.2	43.1	55.0	61.0	66.3	73.8	69.4	67.6	69.0	61.6	54.7	59.6
13h	40.9	51.3	42.2	54.5	59.5	65.1	72.7	69.7	66.8	68.4	60.5	55.4	58.9
14h	40.3	49.5	42.4	53.6	59.2	64.7	73.4	69.5	68.5	66.5	61.1	56.1	58.7
15h	41.8	49.9	43.1	54.6	59.9	66.6	73.6	69.6	71.3	67.9	63.6	58.2	60.0
16h	46.6	52.7	44.9	56.8	61.8	67.7	76.8	71.4	74.3	72.8	69.1	63.5	63.2
17h	52.6	59.0	48.5	59.7	65.7	70.5	78.6	75.2	79.9	79.1	76.2	68.7	67.8
18h	58.0	64.7	54.1	63.1	70.6	76.1	82.7	81.9	85.2	84.5	80.6	73.0	72.9
19h	60.8	67.1	59.5	67.2	77.3	80.6	86.3	87.6	86.6	86.1	81.2	74.9	76.3
20h	61.5	67.9	61.7	70.3	79.8	84.8	88.2	89.6	88.2	86.4	81.4	73.9	77.8
21h	64.1	71.4	63.0	71.3	81.1	86.3	89.8	90.5	89.9	87.1	80.7	73.5	79.1
22h	64.9	73.6	61.2	73.3	80.8	86.6	90.9	90.8	91.0	86.6	80.5	75.0	79.6
23h	65.6	75.2	62.0	74.9	80.0	88.4	91.9	91.6	91.4	87.2	80.4	74.1	80.2
24h	66.2	72.7	63.1	73.9	82.2	89.1	92.9	91.4	91.4	87.4	80.2	74.7	80.4
平均 Mean	58.1	65.0	56.2	66.3	73.4	79.8	84.8	83.6	82.9	81.0	75.0	69.3	73.0

前橋

前 橋

大正五年 **MAEBASI.** 1916

降 水 量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0.1	3.8	1.3	2.9	2.2	1.7	6.7	1.1	3.6	9.2	8.8	1.4	42.8
1- 2h	0.0	3.3	1.0	1.2	2.7	2.2	6.7	12.8	5.8	10.7	8.5	2.1	57.0
2- 3h	0.1	2.4	0.6	1.1	0.9	3.6	12.3	17.1	6.5	8.9	8.3	1.6	63.4
3- 4h	0.1	1.8	1.7	1.9	1.5	4.8	9.3	3.9	2.7	11.8	9.6	0.1	49.2
4- 5h	0.1	1.5	1.4	4.4	1.3	3.0	11.8	11.3	5.1	7.6	11.3	4.8	63.6
5- 6h	0.0	1.9	1.7	1.4	1.2	4.1	16.7	23.3	3.0	4.7	9.0	2.4	69.4
6- 7h	0.0	3.3	1.8	3.4	1.9	4.6	7.1	16.3	2.7	3.6	9.6	3.8	58.1
7- 8h	0.0	2.4	1.6	1.3	2.7	3.1	9.9	5.2	3.7	4.9	8.5	1.8	45.1
8- 9h	0.2	1.0	2.4	0.5	1.8	3.3	8.3	5.3	2.5	5.2	7.1	2.4	40.0
9-10h	0.0	3.5	2.5	0.8	4.7	3.0	15.2	2.7	0.9	6.9	5.3	2.1	47.6
10-11h	0.0	1.9	1.8	0.7	3.8	2.7	6.7	3.0	2.8	8.4	6.1	2.4	40.3
11-12h	—	1.6	1.8	0.4	3.7	2.1	4.1	0.7	2.5	9.9	5.9	2.1	34.8
12-13h	0.0	2.1	0.4	0.2	10.9	0.7	6.4	4.3	2.3	8.8	4.9	2.8	43.8
13-14h	0.1	2.0	0.1	0.6	4.1	0.5	22.9	2.2	3.3	9.2	7.0	2.5	54.5
14-15h	0.3	2.6	0.0	1.8	3.2	5.9	17.4	0.6	3.7	6.3	8.0	1.5	51.3
15-16h	0.5	3.8	0.1	2.2	2.0	4.0	23.8	1.9	11.6	6.4	6.2	1.6	64.1
16-17h	2.1	4.1	0.3	2.4	5.0	19.3	11.8	11.5	7.5	6.5	8.1	2.6	81.2
17-18h	5.2	1.8	0.9	3.7	3.5	6.2	18.6	18.5	12.7	5.6	10.0	1.3	88.0
18-19h	0.1	2.5	0.6	2.1	4.7	6.8	27.2	25.6	21.3	5.8	11.2	0.2	108.1
19-20h	—	2.6	1.2	1.7	2.8	6.8	17.8	13.8	17.9	7.3	9.5	0.2	81.6
20-21h	0.1	3.0	1.8	1.4	4.7	11.3	9.9	4.9	62.0	7.6	10.3	0.6	117.6
21-22h	—	4.3	0.5	2.5	7.2	8.6	27.1	9.6	34.7	6.5	9.0	1.7	111.7
22-23h	0.1	6.5	0.2	2.5	4.8	12.0	17.3	8.8	21.9	13.4	6.6	3.2	97.3
23-24h	0.0	4.6	0.3	2.3	1.3	2.8	4.1	8.1	3.3	9.0	8.3	1.9	46.0
總計 Total	9.1	68.3	26.0	43.4	82.6	123.1	319.1	212.5	244.0	184.2	197.1	47.1	1556.5

降 水 觀 測 回 數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	1	5	2	4	6	4	8	3	6	8	7	2	56
1- 2h	0	5	2	5	6	3	8	4	7	6	6	2	54
2- 3h	1	3	2	4	5	4	6	5	4	5	5	1	45
3- 4h	1	2	1	3	4	5	6	7	3	7	4	1	44
4- 5h	1	3	1	4	4	5	7	6	4	8	5	5	53
5- 6h	0	2	1	4	4	9	7	9	3	6	5	3	53
6- 7h	0	2	1	2	5	7	7	9	4	7	6	4	54
7- 8h	0	2	1	4	4	7	7	6	5	8	7	3	54
8- 9h	1	1	1	6	4	6	6	5	5	6	7	3	48
9-10h	0	2	1	3	4	4	7	4	3	7	6	2	43
10-11h	0	1	1	2	3	4	4	4	4	8	7	2	40
11-12h	0	2	1	2	2	4	5	3	3	5	5	2	34
12-13h	0	2	1	1	3	2	3	3	4	6	5	2	32
13-14h	1	2	1	2	3	2	6	3	4	8	7	2	41
14-15h	1	2	0	3	3	4	7	2	6	7	6	2	43
15-16h	1	2	1	3	4	4	9	3	6	7	7	3	50
16-17h	2	3	2	3	5	8	11	3	7	9	5	4	62
17-18h	3	4	1	4	5	7	12	4	7	8	6	2	63
18-19h	1	4	1	4	5	5	9	6	8	8	6	1	58
19-20h	0	4	3	3	6	7	12	4	14	7	6	1	67
20-21h	1	4	3	4	7	5	7	5	15	9	7	1	68
21-22h	0	4	2	4	4	5	6	4	11	9	6	2	57
22-23h	1	6	1	5	7	4	8	4	10	6	6	2	60
23-24h	0	6	1	6	6	3	7	2	7	6	7	2	53
合計 Sum	16	73	32	82	109	118	175	108	150	171	144	54	1232
<0.1 mm	26	49	32	64	54	84	81	64	48	61	33	37	633

前橋

前橋
MAEBASI.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	1.8	5.1	4.3	7.4	7.3	7.8	8.4	7.0	6.5	6.7	5.3	4.4	6.0
2h	1.6	5.1	3.9	7.5	7.2	8.0	8.1	6.9	5.9	6.8	5.1	3.8	5.8
3h	1.7	4.7	4.1	7.4	7.3	8.4	8.3	7.1	6.2	6.7	4.8	3.7	5.9
4h	1.8	4.4	3.6	7.0	7.8	8.6	9.0	7.7	6.2	6.5	4.7	3.5	5.9
5h	1.6	3.9	4.5	7.2	7.4	8.6	9.0	8.3	6.4	7.2	4.7	3.9	6.1
6h	1.8	4.8	5.2	6.8	7.2	8.2	9.3	7.7	6.6	7.3	5.2	3.8	6.2
7h	2.2	5.4	4.5	6.4	7.4	8.0	9.3	7.5	6.9	7.3	5.4	3.9	6.2
8h	2.8	5.3	4.6	6.4	6.9	7.8	9.0	7.3	6.7	7.3	5.8	4.4	6.2
9h	2.7	4.9	5.0	7.0	6.9	7.8	8.5	7.5	6.5	7.1	5.3	4.3	6.1
10h	2.9	5.1	5.3	7.3	7.0	7.7	8.1	6.7	6.8	7.0	5.1	4.3	6.1
11h	3.4	5.9	5.4	7.5	7.3	7.7	8.4	6.2	6.7	7.3	5.4	4.4	6.3
12h	4.4	6.2	5.8	7.3	7.7	7.6	8.5	6.4	7.0	7.6	5.5	5.0	6.6
13h	4.2	5.7	6.7	7.3	7.5	7.9	8.5	6.2	7.2	7.6	6.3	5.2	6.7
14h	4.5	5.7	6.4	7.0	7.4	8.1	8.5	6.2	7.4	7.6	6.5	5.2	6.7
15h	4.8	5.7	5.9	7.4	6.9	8.1	8.4	6.2	8.1	7.5	6.6	5.1	6.7
16h	4.9	6.2	6.3	7.4	7.0	8.1	8.3	6.4	8.2	7.7	6.3	5.2	6.8
17h	4.6	6.3	6.2	7.7	7.3	8.5	8.5	6.6	8.3	7.6	6.6	5.2	7.0
18h	3.3	6.4	6.4	7.7	7.8	8.3	8.9	7.4	8.6	7.9	5.9	5.2	7.0
19h	2.9	5.7	5.7	7.0	7.6	8.5	8.9	8.0	8.7	7.9	5.6	4.5	6.8
20h	2.8	5.4	5.6	7.2	7.2	8.4	8.8	7.3	7.9	7.7	5.9	4.7	6.6
21h	2.8	5.0	5.6	7.3	7.3	8.0	8.4	7.8	7.6	7.6	5.8	4.8	6.5
22h	2.4	5.0	5.5	7.9	7.6	8.1	8.7	7.5	7.2	7.5	5.6	4.8	6.5
23h	2.2	5.0	5.2	7.8	7.4	8.3	8.9	7.4	7.1	7.6	5.7	4.5	6.4
24h	2.0	5.2	4.6	7.5	7.3	8.4	8.2	7.5	6.6	7.4	5.3	4.0	6.2
平均 Mean	2.9	5.3	5.3	7.3	7.3	8.1	8.6	7.1	7.1	7.4	5.6	4.5	6.4

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.1— 1mm	3	2	2	2	4	5	5	1	7	4	4	3	42
1— 3	1	2	1	5	2	4	2	3	1	2	1	2	26
3— 5	·	2	1	·	1	1	4	3	3	4	·	3	22
5— 10	1	·	·	2	3	5	6	4	4	3	·	1	29
10— 15	·	2	·	·	·	1	·	1	2	·	1	1	8
15— 20	·	·	1	1	3	2	1	1	·	1	3	1	14
20— 25	·	·	·	·	·	·	3	·	2	·	1	·	6
25— 30	·	1	·	·	·	1	1	1	1	1	3	·	9
30— 35	·	·	·	·	·	·	1	2	·	·	1	·	4
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	5	9	5	10	13	19	25	17	22	17	14	11	167
<0.1 mm	2	6	7	10	5	5	1	5	4	3	1	3	52

前　橋

MAEBASI.

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

日　照　時　數（ヂョルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4- 5h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5- 6h	—	—	—	0.40	2.40	2.70	0.75	0.65	0.10	0.00	—	—	7.00
6- 7h	0.00	1.30	10.70	11.00	14.25	7.50	5.75	6.00	9.70	1.05	0.00	0.00	67.25
7- 8h	15.40	15.25	25.20	16.85	16.55	10.75	7.85	11.90	16.15	10.80	11.65	9.51	167.86
8- 9h	28.60	19.85	26.47	18.80	17.85	10.75	12.50	13.42	17.70	11.75	16.40	22.10	216.19
9-10h	28.50	22.40	25.30	19.15	18.65	14.25	16.90	15.65	19.00	14.70	17.55	23.55	235.60
10-11h	28.30	22.75	25.50	18.50	20.50	13.30	18.15	21.10	19.45	15.20	18.20	24.10	245.05
11-12h	28.10	22.40	24.15	18.60	19.75	12.15	14.40	19.90	19.20	14.10	18.40	24.64	235.79
12-13h	27.50	22.95	25.15	21.40	19.00	15.20	15.60	20.60	18.70	13.20	18.90	24.12	242.32
13-14h	27.35	23.35	23.90	19.70	18.60	13.90	14.70	22.95	18.95	14.10	18.90	21.50	237.90
14-15h	24.90	22.60	23.55	17.67	18.90	10.90	14.60	22.30	19.30	16.25	16.50	21.20	228.67
15-16h	22.33	19.00	21.20	17.05	18.15	10.20	12.10	20.70	12.40	14.90	14.70	18.90	201.63
16-17h	9.90	13.25	17.15	12.50	15.40	8.60	9.35	16.90	8.55	8.50	8.50	7.30	135.90
17-18h	0.00	0.50	6.65	6.95	11.20	6.37	6.10	8.90	2.10	0.30	0.00	0.00	49.07
18-19h	—	—	0.00	0.00	2.70	3.05	0.60	0.75	0.00	0.00	—	—	7.10
19-20h	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	240.88	205.60	254.92	198.57	213.90	139.62	149.35	201.72	181.30	134.85	159.70	196.92	2277.33
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	78	65	69	51	49	32	34	48	49	39	52	66	51

地　中　温　度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
地面 Surface	1h	1.19	1.88	3.26	10.78	15.80	21.22	23.14	24.72	22.36	14.45	8.54	3.20	12.55
	2h	1.03	1.73	2.89	10.49	15.47	20.94	22.95	24.47	22.09	14.21	8.23	3.05	12.30
	3h	0.90	1.57	2.64	10.16	15.11	20.79	22.73	24.19	21.84	14.04	8.06	2.89	12.08
	4h	0.74	1.43	2.39	9.83	14.76	20.63	22.51	23.93	21.61	13.85	7.86	2.72	11.86
	5h	0.67	1.19	2.14	9.49	14.56	20.61	22.41	23.82	21.42	13.68	7.67	2.59	11.69
	6h	0.50	1.01	1.96	9.72	15.51	21.15	22.94	24.03	21.40	13.55	7.49	2.47	11.81
	7h	0.47	1.09	2.88	11.89	17.63	22.56	23.98	24.78	22.34	14.09	7.85	2.41	12.66
	8h	1.49	1.88	5.65	15.11	20.31	24.33	25.74	26.74	24.12	15.39	9.65	3.29	14.48
	9h	4.06	3.88	9.45	17.88	22.38	26.58	27.78	28.66	26.39	17.09	12.26	5.33	16.81
	10h	7.45	7.21	12.49	19.94	24.45	28.64	30.13	30.93	28.47	18.90	14.92	7.98	19.29
	11h	10.33	10.61	14.53	20.65	25.67	29.79	31.30	32.62	29.98	20.16	16.95	10.25	21.07
	12h	11.77	12.26	15.33	21.34	25.65	30.48	31.52	33.65	30.50	20.39	17.55	11.61	21.84
	13h	11.70	12.56	15.42	21.44	25.51	30.12	31.19	33.64	30.76	20.57	17.39	11.52	21.82
	14h	11.15	11.54	14.42	20.42	24.86	29.54	30.52	33.18	30.09	20.38	16.06	10.68	21.07
	15h	9.21	9.96	12.72	19.13	23.58	28.23	29.80	32.47	28.83	19.67	14.61	8.96	19.76
	16h	7.08	7.88	10.68	17.58	22.13	27.30	28.54	31.23	27.58	18.62	12.89	7.10	18.22
	17h	4.91	5.77	8.72	16.14	20.88	26.02	27.47	29.87	26.35	17.53	11.33	5.65	16.72
	18h	3.79	4.46	7.00	14.67	19.64	24.92	26.32	28.38	25.17	16.66	10.66	4.97	15.55
	19h	3.08	3.81	6.06	13.53	18.51	23.97	25.46	27.24	24.41	16.18	10.44	4.55	14.75
	20h	2.61	3.38	5.44	12.95	17.84	23.27	24.81	26.60	23.80	15.78	9.69	4.23	14.20
	21h	2.22	2.94	4.96	12.43	17.31	22.76	24.38	26.12	23.31	15.41	9.38	4.01	13.77
	22h	1.97	2.63	4.55	12.09	16.95	22.33	23.95	25.66	22.93	15.15	9.05	3.77	13.42
	23h	1.61	2.38	4.12	11.79	16.60	22.00	23.69	25.38	22.56	14.89	8.72	3.58	13.11
	24h	1.38	2.30	3.73	11.44	16.23	21.74	23.40	25.05	22.24	14.61	8.45	3.30	12.82
	平均 Mean	4.22	4.81	7.23	14.62	19.47	24.58	26.11	27.81	25.02	16.47	11.06	5.42	15.57
深サ Depth 0.2 m.	平均 Mean	5.55	5.38	7.44	13.90	18.55	23.04	24.52	26.72	25.16	17.58	12.47	7.29	15.63
0.3 m.	,, ,,	6.18	5.94	7.61	13.42	17.85	22.12	23.91	26.07	25.06	18.05	13.40	8.32	15.66
0.6 m.	,, ,,	8.47	7.81	8.70	12.67	16.60	19.67	21.21	23.73	23.86	19.38	15.44	11.16	15.73
0.9 m.	,, ,,	10.26	9.40	9.65	12.24	15.74	18.19	19.49	22.11	22.82	20.28	16.95	13.29	15.87
3.0 m.	,, ,,	17.40	16.28	15.42	14.94	15.00	15.48	17.17	19.65	20.09	20.51	19.62	18.46	17.50
5.0 m.	,, ,,	18.34‡	17.64	16.80	16.17	15.74	15.61	17.17	19.66	19.87	19.91	19.64	19.11	17.97

‡ 十日欠測
10 days lost.

前橋
MAEBASI.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	5.75	4.83	6.55	5.12	3.65	3.89	2.62	2.57	3.03	3.35	5.03	5.00	4.28
2h	6.48	4.99	6.04	5.04	3.44	3.83	2.50	2.35	2.95	3.59	5.01	5.27	4.29
3h	6.85	5.59	6.37	5.34	3.75	3.98	2.61	2.47	3.01	3.86	5.14	5.69	4.56
4h	6.83	5.08	6.23	4.91	3.49	3.89	2.59	2.51	3.42	4.06	5.33	5.80	4.51
5h	6.90	4.99	6.36	4.98	3.41	3.86	2.54	2.06	3.05	3.75	5.63	5.49	4.42
6h	6.39	5.13	6.57	5.15	3.24	3.81	2.51	2.07	3.17	3.83	5.58	5.82	4.44
7h	6.77	5.31	6.31	4.79	3.45	3.30	2.74	2.01	2.92	3.98	5.72	5.26	4.38
8h	6.94	5.61	5.91	5.00	2.98	3.03	2.46	2.00	3.19	3.50	5.41	6.23	4.36
9h	6.56	5.06	6.51	4.56	3.84	3.21	2.71	2.20	2.31	4.15	4.78	5.88	4.31
10h	6.71	5.46	7.04	4.84	4.11	3.33	3.52	2.73	2.65	3.88	4.06	5.63	4.50
11h	7.31	5.60	6.95	5.76	4.53	4.41	4.81	3.26	2.91	4.51	3.29	5.85	4.93
12h	7.96	6.38	7.86	6.00	4.86	4.78	5.23	3.61	3.26	4.84	4.04	6.52	5.45
13h	8.85	7.08	8.24	6.45	4.75	5.23	5.42	4.01	3.74	4.52	4.84	7.39	5.88
14h	9.99	7.98	8.59	7.37	5.89	5.69	5.52	4.53	4.23	4.87	5.34	7.63	6.47
15h	9.90	8.80	9.13	7.87	7.23	6.50	5.12	4.36	4.49	4.92	5.11	7.57	6.73
16h	9.65	8.50	9.98	8.31	7.47	6.28	5.28	4.06	3.98	4.59	4.76	6.50	6.61
17h	7.92	7.37	9.08	7.38	7.42	5.65	5.35	3.44	3.20	3.49	3.65	5.46	5.78
18h	7.15	6.56	7.95	7.08	6.94	5.48	5.06	3.08	3.25	3.65	3.86	5.27	5.44
19h	6.60	5.50	6.77	6.57	5.35	4.31	3.94	2.82	3.79	3.20	3.89	5.06	4.82
20h	6.45	5.57	5.82	5.55	5.05	4.24	3.55	2.93	3.67	3.58	3.70	5.32	4.62
21h	5.78	5.27	5.74	5.81	4.77	4.48	3.04	2.75	3.61	3.54	4.13	5.07	4.50
22h	5.72	4.65	6.15	5.15	4.46	3.91	3.15	2.62	3.01	3.54	4.69	5.32	4.36
23h	5.84	5.10	6.53	4.82	4.14	3.89	2.86	2.37	3.11	3.07	5.14	5.61	4.37
24h	6.14	4.84	6.46	4.80	3.92	3.81	2.84	2.47	3.05	3.15	5.19	4.96	4.30
平均 Mean	7.14	5.89	7.05	5.78	4.67	4.36	3.67	2.89	3.29	3.89	4.72	5.82	4.93

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	95	84	95	68	59	28	42	40	50	38	46	58	703
北北東 NNE	10	13	29	15	14	2	13	6	8	7	6	9	132
北東 NE	3	5	4	11	10	9	9	12	13	6	1	4	87
東北東 ENE	7	5	6	22	31	41	20	32	22	18	8	7	219
東 E	13	14	13	38	64	102	49	66	21	15	13	5	413
東南東 ESE	29	51	60	104	160	158	134	119	63	77	32	31	1018
南東 SE	20	30	34	33	41	49	86	59	49	44	41	21	507
南南東 SSE	15	19	26	32	36	23	31	38	28	27	9	13	297
南 S	11	13	20	33	33	29	33	41	23	16	18	14	284
南南西 SSW	2	18	14	17	12	13	34	23	31	11	4	11	190
南西 SW	13	6	3	11	13	14	30	28	17	16	11	8	170
西南西 WSW	14	16	6	13	13	17	24	30	23	31	25	19	231
西 W	37	33	41	28	19	18	20	25	22	46	58	50	397
西北西 WNW	95	80	83	65	29	37	37	28	46	75	70	110	755
北西 NW	168	102	95	68	48	54	46	53	95	100	160	145	1134
北北西 NNW	207	177	202	140	127	82	93	89	171	196	206	224	1914
靜穩 Calm	5	30	13	22	35	44	43	55	38	21	12	15	333
平均方向 Res. Dir.	N 35° W	N 32° W	N 27° W	N 5° W	N 63° E	N 88° E	S 70° E	S 78° E	N 28° W	N 37° W	N 41° W	N 41° W	N 23° W
同上回數 Res. Freq. %	64	46	46	20	21	26	14	13	25	34	55	62	26

前橋
MAEBASI

大正五年 **1916**

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	10.7	10.8	11.2	12.4	9.7	4.5	8.0	3.1	4.7	6.2	7.8	8.5	8.9
北北東	NNE	8.2	6.8	10.2	10,0	4.3	2.4	2,6	2.7	2.9	2.6	2.8	6.8	6.5
北東	NE	3.5	1.9	3.4	2.4	2.5	3.6	2.8	2.5	2.3	1.7	3.3	1.7	2.5
東北東	ENE	2.5	4.1	2.9	3.8	4.3	5.5	4.0	3.2	3.3	2.1	2.4	3.2	3.8
東	E	3.7	1.9	3.6	4.8	5.0	5.6	4.5	3.5	2.7	2.3	2.8	3.8	4.3
東南東	ESE	4.1	4.2	4.9	5.2	4.7	6.0	4.8	4.0	3.4	3.1	3.5	4.3	4.6
南東	SE	4.3	3.6	4.2	4.4	3.9	3.6	4.0	3.2	3,5	3.1	2.9	3.5	3.7
南南東	SSE	2.6	3.9	4.0	4.0	3.7	3.2	3.0	3,1	3,1	3.5	2,0	2.4	3.3
南	S	2.7	2.1	3.3	2.6	3.0	2.6	3.0	2.7	2.6	2.8	2,6	1.9	2.7
南南西	SSW	1.0	2.5	3.3	1.8	3.1	2.5	2.1	2.7	2,5	1.8	2,1	1.9	2.4
南西	SW	3.4	3.9	2.1	2.4	2.4	2.2	2.1	2.6	2,1	2.4	3.8	4.1	2.6
西南西	WSW	5.8	3.6	4.5	2.2	2.3	2.5	2.1	3.0	1.9	3.8	3.2	6.5	3.3
西	W	4.4	5.1	5.9	2.7	2.8	2.2	2,3	2.2	2.9	2.9	3.5	6.5	3.9
西北西	WNW	6.3	6.0	6.5	4.6	4.1	3.4	2.9	2.3	3,6	3.3	4.2	6.0	4.9
北西	NW	6.8	6.5	6.7	5.0	4.6	4.2	2.5	2.7	3.2	3.9	5,1	5.9	5.2
北北西	NNW	8.9	6.7	8.4	8.4	5.7	4.7	4.3	2.9	4.2	5.6	6.0	6.5	6.4

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	51	46	49	44	25	2	14	0	3	7	16	20	277
北北東	NNE	3	4	13	8	2	0	0	0	0	0	0	3	33
北東	NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東	ENE	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3
東	E	0	0	0	0	5	6	1	0	0	0	0	0	12
東南東	ESE	0	0	0	2	8	29	2	0	0	0	0	0	41
南東	SE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
南南東	SSE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南	S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南南西	SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西	SW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
西南西	WSW	1	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	3	9
西	W	0	6	8	0	1	0	0	0	0	2	0	12	29
西北西	WNW	7	8	14	6	1	0	0	0	0	0	1	6	43
北西	NW	17	14	11	6	3	0	0	0	1	2	2	9	65
北北西	NNW	65	30	58	49	19	4	4	0	7	20	24	44	324
合計	Sum	144	108	154	115	66	43	21	0	11	35	43	98	838

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec	7	4	9	3	5	4	3	0	5	4	9	8	61
烈風 15–29 m/sec	15	12	12	9	5	3	2	0	2	3	4	7	74
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	22	16	21	12	10	7	5	0	7	7	13	15	135

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均方向 Res. Dir.	S 79° W	N 87° W	N 83° W	S 86 W	N 79° W	W	W	S 73° W	S 75° W	—	W	—	S 89° W
同上回數 Res.Freq.%	98	99	98	97	94	100	100	95	95	—	100	—	97

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
百葉箱外 In Open	A	3.07	2.89	4.13	4.97	5.27	4.75	5.43	4.52	3.80	3.14	2.18	2.06	3.88
	B	2.94	2.44	3.67	4.19	4.10	3.70	3.33	3.65	2.99	2.00	1.93	1.78	3.06
百葉箱内 In Screen		2.16	1.68	2.26	2.47	2.20	1.79	1.41	1.22	1.30	1.27	1.29	1.36	1.69

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

筑波山
TUKUBASAN.

大正五年 1916

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	686.51	693.5	8	676.1	24	1.43	6.42	98.02	8.40	13.4	10	15.7	23	**89.3**	5	26.4
二月 Feb.	**683.20**	693.6	28	669.0	29	**99.17**	3.60	**96.08**	7.52	11.3	16	10.6	29	92.8	10	17.8
三月 Mar.	683.58	689.5	21	669.3	1	0.22	5.41	96.83	**8.58**	13.2	26	15.4	30	93.0	24	22.4
四月 April	687.24	694.2	28	672.2	1	7.37	11.78	3.94	7.83	12.6	24	23.3	24	94.6	6	28.7
五月 May	685.79	695.2	5	669.6	7	11.88	16.68	8.60	8.09	15.2	1	23.5	16	3.9	1,2	19.6
六月 June	685.83	690.9	5	678.1	27	17.89	21.25	15.22	6.03	12.6	2,4	26.4	11	8.6	2	17.8
七月 July	685.29	689.6	25	678.2	2	19.05	22.21	16.~7	5.34	9.2	18	**26.9**	17	13.8	6	13.1
八月 Aug.	685.08	688.4	30	676.5	19	**19.73**	**22.95**	17.57	5.38	9.2	20	26.4	20	14.9	16	11.5
九月 Sept.	688.49	693.5	24	680.5	28	18.57	21.84	16.42	5.42	8.8	28	26.4	6,9	7.5	29	18.9
十月 Oct.	689.99	**698.1**	28	681.9	30	11.44	14.43	9.47	**4.96**	8.9	17	19.9	24	3.6	28	16.3
十一月 Nov.	**690.79**	696.7	16	674.3	11	7.45	11.24	4.89	6.35	10.7	14	18.5	8	97.6	15	20.9
十二月 Dec.	686.52	696.2	6	**666.4**	27	2.64	6.63	99.54	7.09	**16.2**	26	10.6	25	90.1	28	20.5
全年 Annual	686.53	698.1	28 X	666.4	27 XII	9.74	13.70	6.95	6.75	16.2	26 XII	26.9	17 VII	89.3	5 I	37.6

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	二時間 in 2 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	3.55	10.0	10	**0.8**	5	**65.1**	24	19	**14.7**	6.5	1	1.8	1	8.05	33.3	NW	5
二月 Feb.	**3.27**	9.5	29	1.2	16	73.5	29	20	116.7	39.2	29	15.7	29	7.70	31.6	N	7
三月 Mar.	3.30	6.7	4	1.1	2	69.9	24	23,25	46.3	21.5	11	6.9	11	7.37	23.3	{NW / WNW	23 / 21
四月 April	6.46	13.4	24	1.1	2,6	79.6	19	2	78.8	21.3	1	6.1	1	7.94	30.8	NW	2
五月 May	8.54	15.4	31	1.2	9	81.6	**17**	9	122.8	32.5	7	14.6	7	7.67	32.5	NW	8
六月 June	13.53	18.7	17,21	5.3	10	88.4	37	10	123.5	27.3	18	16.1	18	**5.22**	30.8	ENE	27
七月 July	15.05	**21.4**	31	7.0	23	91.7	45	2,23	**309.7**	**66.1**	30	26.6	5	7.32	**35.8**	ESE	29
八月 Aug.	**16.24**	21.0	9	7.0	15	**94.7**	51	15	249.6	60.9	25	**57.2**	25	8.74	28.7	ENE	11
九月 Sept.	15.09	20.4	6,15	5.1	29	92.8	58	29	69.6	18.5	24	6.5	24	5.68	23.3	E	28
十月 Oct.	9.01	15.0	25	3.2	21	88.0	37	21	209.8	37.5	30	13.7	30	8.94	30.8	E	30
十一月 Nov.	6.40	12.1	27	2.5	16	81.2	36	23	162.3	44.0	9	7.6	9	**9.15**	31.7	NE	11
十二月 Dec.	4.52	9.1	8	1.5	27	77.5	40	18	54.8	28.7	8	7.2	8	7.22	29.2	NW	28
全年 Annual	8.75	21.4	31 VII	0.8	5 I	82.0	17	9 V	1558.6	66.1	30 VII	57.2	25 VIII	7.58	35.8	ESE	29 VII

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ᚱ	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	4	5	4	0	0	9	14	4	2	27	10	2	23	11	1	0	0	0	0	0	0	10
二月 Feb.	13	11	13	3	0	0	13	7	9	4	27	13	0	27	19	2	0	0	0	0	0	0	12
三月 Mar.	13	7	14	8	0	2	15	5	9	2	28	8	0	28	16	3	0	0	0	0	0	0	7
四月 April	12	10	1	1	0	1	24	0	16	5	26	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	8
五月 May	11	11	0	0	2	2	27	1	16	7	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
六月 June	17	13	0	0	0	1	26	2	19	8	14	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	17
七月 July	23	19	0	0	0	5	29	0	19	10	18	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	12
八月 Aug.	22	19	0	0	0	4	29	0	19	8	24	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	15
九月 Sept.	14	8	0	0	0	4	27	0	17	8	20	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	7
十月 Oct.	19	17	0	0	0	0	21	3	19	15	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
十一月 Nov.	15	13	2	1	0	0	17	7	11	11	21	2	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	8
十二月 Dec.	8	6	3	1	0	0	15	7	7	5	23	12	0	16	7	1	0	0	0	0	0	0	11
全年 Annual	174	138	28	18	2	19	252	46	165	85	276	45	2	103	57	7	0	0	20	0	0	0	123

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............− 0.56
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level...............+75.35

筑波山

筑波山

TUKUBASAN.

大正五年 1916

氣壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h													
2h	686.62	683.46	683.24	687.18	685.56	685.63	685.13	685.10	688.33	689.87	690.75	686.42	686.44
3h													
4h	686.39	683.19	683.15	687.00	685.50	685.57	685.05	684.91	688.27	689.73	690.48	686.27	686.29
5h													
6h	686.53	683.39	683.50	687.36	685.97	685.74	685.16	685.08	688.56	689.94	690.70	686.54	686.51
7h													
8h	686.89	683.75	683.98	687.60	686.12	685.95	685.37	685.19	688.70	690.30	691.19	687.02	686.84
9h													
10h	687.05	683.76	683.98	687.72	686.19	685.98	685.45	685.22	688.82	690.41	691.20	687.14	686.91
11h													
12h	686.21	683.16	683.59	687.33	685.93	685.93	685.38	685.11	688.53	690.09	690.56	686.34	686.51
13h													
14h	685.78	682.52	683.15	686.87	685.55	685.79	685.14	684.94	688.25	689.57	690.28	686.03	686.16
15h													
16h	686.02	682.62	683.11	686.68	685.39	685.63	685.12	684.82	688.12	689.63	690.37	686.16	686.14
17h													
18h	686.53	682.88	683.40	686.87	685.44	685.69	685.14	684.81	688.19	689.93	690.83	686.47	686.35
19h													
20h	686.75	683.17	683.85	687.37	685.83	685.85	685.43	685.15	688.70	690.19	691.01	686.64	686.66
21h													
22h	686.84	683.36	684.06	687.52	686.08	686.19	685.68	685.36	688.81	690.25	691.15	686.69	686.83
23h													
24h	686.56	683.13	683.93	687.42	685.90	685.99	685.47	685.28	688.66	690.00	691.02	686.51	686.66
平均 Mean	686.51	683.20	683.58	687.24	685.79	685.83	685.29	685.08	688.49	689.99	690.79	686.52	686.53

氣温 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C.)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h													
2h	99.98	97.70	98.57	5.68	10.19	16.32	17.73	18.47	17.84	10.67	6.59	1.40	8.43
3h													
4h	99.81	97.59	98.35	5.74	10.03	16.35	17.69	18.27	17.72	10.52	6.38	1.34	8.32
5h													
6h	99.78	97.46	97.94	5.43	10.33	16.50	17.82	18.38	17.56	10.59	6.27	1.22	8.27
7h													
8h	0.21	97.91	98.71	6.19	11.70	17.62	18.87	19.36	18.14	11.27	7.21	1.73	9.08
9h													
10h	2.42	0.04	0.65	8.31	13.07	19.04	20.11	20.56	19.45	12.59	9.04	3.86	10.76
11h													
12h	4.03	1.51	2.90	10.13	14.55	19.90	21.03	21.70	20.31	13.24	9.72	5.40	12.01
13h													
14h	4.83	2.58	4.00	10.55	14.93	20.45	21.24	22.13	20.65	12.93	9.64	5.57	12.46
15h													
16h	3.66	1.28	3.26	9.83	14.30	19.97	20.97	21.55	19.82	12.11	8.23	3.75	11.56
17h													
18h	1.15	99.02	0.32	7.37	11.77	18.12	18.97	19.87	18.15	11.11	6.74	2.08	9.56
19h													
20h	0.64	98.49	99.62	6.72	11.01	17.04	18.19	18.95	17.78	10.93	6.53	1.90	8.98
21h													
22h	0.44	98.33	99.26	6.30	10.57	16.85	18.12	18.80	17.69	10.75	6.57	1.84	8.79
23h													
24h	0.19	98.10	99.02	6.17	10.14	16.52	17.86	18.67	17.66	10.60	6.48	1.64	8.58
平均 Mean	1.43	99.17	0.22	7.37	11.88	17.89	19.05	19.73	18.57	11.41	7.15	2.64	9.71

筑波山

筑波山
TUKUBASAN.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h													
2h	3.51	3.28	3.28	6.16	8.07	12.65	14.43	15.51	14.59	8.68	6.16	4.33	8.39
3h													
4h	3.39	3.11	3.15	6.17	7.91	12.56	14.39	15.27	14.50	8.52	6.00	4.34	8.28
5h													
6h	3.17	3.11	2.97	5.94	7.91	12.57	14.35	15.19	14.45	8.60	6.02	4.30	8.22
7h													
8h	3.23	3.11	2.96	6.15	8.51	13.06	15.16	16.13	14.69	8.76	6.24	4.38	8.53
9h													
10h	3.48	3.30	3.08	6.51	8.95	14.27	15.67	16.97	15.47	9.28	6.61	4.61	9.02
11h													
12h	3.64	3.34	3.29	6.90	9.52	14.68	16.29	17.58	16.17	9.58	6.69	4.80	9.37
13h													
14h	3.71	3.32	3.36	6.84	9.38	14.82	16.04	17.66	16.44	9.65	6.92	4.85	9.42
15h													
16h	3.71	3.27	3.38	6.77	9.02	14.35	15.99	17.21	15.85	9.35	6.79	4.56	9.19
17h													
18h	3.80	3.28	3.43	6.65	8.53	14.09	15.05	16.41	14.94	9.02	6.48	4.51	8.85
19h													
20h	3.60	3.30	3.60	6.57	8.22	13.45	14.66	15.83	14.86	8.97	6.28	4.54	8.66
21h													
22h	3.70	3.37	3.59	6.45	8.27	13.05	14.25	15.55	14.65	8.90	6.32	4.54	8.55
23h													
24h	3.64	3.42	3.49	6.40	8.19	12.80	14.40	15.52	14.49	8.78	6.25	4.44	8.49
平均 Mean	3.55	3.27	3.30	6.46	8.51	13.53	15.05	16.24	15.09	9.01	6.10	4.52	8.75

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h													
2h	70.2	81.4	76.9	84.6	8.48	91.0	95.1	97.1	94.3	89.0	82.0	80.6	85.6
3h													
4h	68.8	77.7	74.8	84.3	84.5	90.3	95.1	97.4	94.2	87.8	81.1	81.1	84.8
5h													
6h	64.7	77.7	73.2	82.2	83.4	89.3	94.1	96.1	94.6	88.7	82.0	80.3	83.9
7h													
8h	64.3	75.8	69.7	81.5	81.5	86.9	93.2	96.5	93.3	86.0	80.3	80.0	82.4
9h													
10h	60.5	69.9	63.8	76.8	79.4	86.9	89.6	94.3	90.4	84.5	76.5	73.3	78.8
11h													
12h	56.6	64.5	58.4	72.6	77.2	85.1	88.1	91.1	90.0	84.2	74.9	69.2	76.0
13h													
14h	54.7	59.9	55.6	69.1	74.7	83.3	85.5	89.4	89.2	86.8	77.4	68.8	74.5
15h													
16h	58.5	63.8	58.0	71.7	75.2	83.5	87.0	90.2	89.9	88.0	82.4	72.7	76.7
17h													
18h	69.7	72.9	70.8	80.1	82.6	89.8	92.3	95.1	93.6	90.1	85.1	80.2	83.5
19h													
20h	69.4	77.2	78.7	83.6	82.8	92.3	94.1	96.4	95.6	90.4	84.3	81.4	85.5
21h													
22h	71.8	79.1	79.9	84.4	85.7	91.0	91.8	95.9	94.6	90.8	81.3	81.9	85.9
23h													
24h	72.0	82.0	79.4	84.7	86.9	91.3	94.2	96.6	94.0	90.0	83.8	81.1	86.3
平均 Mean	65.1	73.5	69.9	79.6	81.6	88.4	91.7	94.7	92.8	88.0	81.2	77.5	82.0

筑 波 山
TUKUBASAN.

大正五年 1916

筑波山

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 2h	0.9	10.2	2.2	6.0	10.1	10.9	29.2	5.9	8.3	20.4	12.2	4.2	120.5
2- 4h	0.5	6.8	0.6	7.7	16.3	8.4	48.0	8.5	8.2	12.7	13.9	3.0	134.6
4- 6h	0.8	8.6	3.7	15.9	5.8	7.2	36.2	23.9	3.5	31.6	15.1	3.3	155.6
6- 8h	0.2	5.8	5.7	8.8	9.4	11.2	22.9	25.3	4.0	13.8	18.0	3.1	128.2
8-10h	1.7	8.3	3.9	1.5	16.9	22.2	26.2	25.7	10.6	6.9	15.5	2.5	141.9
10-12h	0.9	6.7	5.9	1.8	8.1	5.3	29.6	23.8	8.1	15.2	20.3	7.3	133.0
12-14h	0.7	4.9	8.0	7.1	6.1	8.2	18.2	26.3	5.2	18.4	12.3	6.4	121.8
14-16h	2.0	6.5	4.1	7.0	5.7	3.2	12.0	22.7	3.8	13.4	11.5	3.0	94.9
16-18h	1.3	22.6	1.9	8.4	14.6	15.6	26.9	65.1	3.4	16.9	11.7	7.5	195.9
18-20h	2.4	9.1	3.5	6.3	9.7	13.7	24.8	9.7	5.0	23.7	12.5	2.1	122.5
20-22h	2.4	12.2	2.7	4.1	9.1	9.0	16.5	5.5	4.8	22.2	7.7	7.2	103.4
22-24h	0.9	15.0	4.1	4.2	11.0	8.6	19.2	7.2	4.7	14.6	11.6	5.2	106.3
總計 Total	14.7	116.7	46.3	78.8	122.8	123.5	309.7	249.6	69.6	209.8	162.3	54.8	1558.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 2h	3	5	4	6	6	8	11	8	7	8	8	2	76
2- 4h	1	5	3	6	6	8	10	11	4	7	7	3	71
4- 6h	1	5	4	8	5	11	8	12	4	7	7	5	77
6- 8h	1	4	4	9	6	11	9	9	5	8	9	5	80
8-10h	1	3	3	4	3	7	9	10	6	9	8	4	67
10-12h	2	3	3	4	4	4	8	7	6	9	9	3	62
12-14h	2	4	3	4	5	7	7	7	4	12	11	3	69
14-16h	2	4	4	5	6	5	5	9	3	11	10	1	65
16-18h	1	5	3	6	6	6	7	7	5	10	8	2	66
18-20h	3	7	4	5	6	9	12	11	4	10	7	3	81
20-22h	4	8	3	5	7	11	10	8	6	10	6	3	81
22-24h	2	7	4	4	5	8	10	9	6	9	6	2	72
合計 Sum	23	60	42	66	65	95	106	108	60	110	96	36	867
<0.1 mm	16	23	33	17	14	23	23	14	13	22	11	17	226

筑波山

TUKUBASAN.

大正五年　　　　1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h 2^h	3.2	3.8	4.3	7.9	7.4	7.9	8.1	8.0	7.1	7.3	5.1	3.7	6.2
3^h 4^h	3.1	4.3	4.9	8.1	8.2	7.7	8.9	7.6	7.1	6.8	5.4	4.3	6.4
5^h 6^h	2.8	4.6	5.0	7.7	8.2	7.9	8.6	7.3	7.5	8.0	5.9	4.4	6.5
7^h 8^h	2.6	4.8	5.2	7.8	7.3	7.2	8.7	8.5	7.6	7.8	5.5	4.7	6.5
9^h 10^h	3.0	4.8	6.1	7.4	7.9	8.2	8.5	9.1	8.1	8.0	6.1	3.9	6.8
11^h 12^h	3.5	5.3	5.8	8.0	7.8	8.3	9.1	8.6	8.5	8.1	6.3	3.8	6.9
13^h 14^h	3.7	5.7	6.4	8.2	7.7	7.7	9.0	8.0	8.7	8.2	6.4	5.7	7.1
15^h 16^h	4.8	6.5	6.6	7.6	6.9	7.8	8.6	7.6	8.6	8.2	6.7	5.4	7.1
17^h 18^h	4.1	4.8	6.5	7.9	7.6	8.3	8.5	8.3	8.3	7.2	5.5	4.4	6.8
19^h 20^h	4.3	5.0	5.4	6.9	6.7	8.2	7.7	8.1	7.9	7.3	5.4	5.4	6.5
21^h 22^h	3.6	5.2	6.0	7.3	7.1	8.2	8.1	8.3	7.7	7.9	5.4	5.3	6.7
23^h 24^h	3.7	4.9	5.4	8.2	7.5	8.2	7.7	7.8	7.3	8.2	4.7	4.6	6.5
平均 Mean	3.5	5.0	5.6	7.8	7.5	8.0	8.4	8.1	7.9	7.8	5.7	4.6	6.7

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	3	2	6	2	·	4	4	3	5	2	2	2	35
1— 3	3	2	4	1	2	3	7	8	3	2	3	1	39
3— 5	·	2	·	5	·	3	1	2	2	1	1	1	18
5— 10	1	4	2	1	5	2	4	3	1	6	4	3	36
10— 15	·	1	·	1	2	3	1	2	3	5	1	·	19
15— 20	·	·	·	1	·	·	1	·	1	·	1	·	4
20— 25	·	1	1	1	1	1	·	·	·	1	1	·	7
25— 30	·	·	·	·	·	1	1	·	·	·	1	1	4
30— 35	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	2
35— 40	·	1	·	·	·	·	·	1	·	2	·	·	4
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	2	·	·	1	·	3
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	7	13	13	12	11	17	23	22	15	19	15	8	175
<0.1 mm	2	2	8	3	4	3	·	1	3	1	1	2	30

筑波山

筑波山
TUKUBASAN.

大正五年 1916

日照時數 (ヂョルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
真太陽時 Apparent Local Time 4-5h	—	—	—	—	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	—	0.00
5-6h	—	—	0.30	1.35	3.30	5.70	4.05	1.35	0.35	—	—	—	16.40
6-7h	0.00	2.20	10.55	6.35	7.15	9.90	6.15	5.30	6.70	2.50	0.70	—	57.50
7-8h	15.15	15.30	17.70	9.60	10.90	10.35	7.05	7.75	9.35	8.25	11.95	10.50	133.85
8-9h	24.40	16.75	17.30	12.00	14.20	11.35	8.55	7.10	10.40	9.05	14.65	19.05	164.80
9-10h	24.45	17.40	18.55	12.75	14.55	9.80	8.65	6.00	9.00	10.30	13.70	21.20	166.35
10-11h	25.25	17.25	20.20	13.10	11.40	7.10	11.15	5.60	10.00	9.40	13.75	21.80	166.00
11-12h	24.60	16.85	19.70	10.75	12.10	7.10	10.30	6.05	8.50	9.35	14.50	22.45	162.25
12-13h	24.80	16.65	19.25	10.15	11.95	7.20	7.70	7.50	8.25	8.30	14.50	21.60	157.85
13-14h	23.60	16.45	20.60	11.40	13.25	10.55	8.05	11.00	8.70	7.95	14.50	17.70	163.75
14-15h	20.40	15.80	17.55	11.35	13.30	10.10	7.15	8.65	7.60	7.80	14.15	16.50	150.35
15-16h	18.35	13.55	15.85	12.05	15.30	9.60	8.95	10.65	7.75	8.70	11.90	15.10	147.75
16-17h	5.90	9.50	12.05	12.80	14.40	8.50	6.80	8.40	4.85	5.75	4.55	2.70	96.20
17-18h	0.00	0.70	5.75	6.75	11.05	5.75	2.85	4.35	1.60	0.45	0.00	—	39.25
18-19h	—	—	0.00	0.20	1.05	0.95	0.40	1.10	0.00	—	—	—	3.70
19-20h	—	—	—	—	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	—	0.00
總計 Total	206.90	158.40	195.35	130.60	153.90	113.95	97.80	90.80	93.05	87.80	128.85	168.60	1626.00
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	67	50	53	33	35	26	22	22	25	25	42	56	37

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface 1h													
2h	1.69	0.60	1.73	7.40	11.79	18.16	19.91	20.59	19.65	11.68	6.92	2.81	10.24
3h													
4h	1.46	0.51	1.41	7.10	11.31	17.81	19.47	20.25	19.31	11.40	6.68	2.65	9.95
5h													
6h	1.26	0.41	1.12	6.90	11.32	17.87	19.51	20.17	19.24	11.22	6.48	2.52	9.84
7h													
8h	1.31	0.58	1.43	7.53	12.33	18.82	20.71	20.87	19.82	11.70	6.72	2.61	10.37
9h													
10h	2.56	1.63	3.14	9.95	15.35	21.36	22.83	22.93	22.01	14.09	9.40	4.14	12.45
11h													
12h	5.57	3.76	7.46	13.04	18.14	23.67	25.21	25.42	24.10	16.17	11.91	7.48	15.16
13h													
14h	7.19	5.48	9.51	13.86	18.97	24.92	25.61	26.67	24.38	16.25	12.08	7.31	16.02
15h													
16h	5.38	3.42	6.64	12.46	16.74	22.67	24.22	25.15	22.81	14.33	9.79	5.37	14.08
17h													
18h	3.14	1.59	3.82	10.01	14.57	21.11	22.47	23.33	21.14	12.84	8.16	3.89	12.17
19h													
20h	2.54	1.21	2.79	8.77	13.20	19.80	21.18	22.05	20.37	12.32	7.56	3.43	11.27
21h													
22h	2.18	1.01	2.35	8.33	12.70	19.31	20.74	21.55	20.01	12.05	7.27	3.17	10.89
23h													
24h	1.93	0.88	2.04	8.04	12.30	18.83	20.31	21.06	19.68	11.79	7.00	2.95	10.57
平均 Mean	3.02	1.76	3.62	9.45	14.06	20.36	21.85	22.50	21.04	12.99	8.33	4.03	11.92
深サ Depth 0.05 m. 平均 Mean	3.19	1.73	3.25	8.70	13.49	19.77	21.33	22.21	21.28	13.54	8.76	4.57	11.82
0.1 m. ,, ,,	3.30	1.80	3.19	8.52	13.19	19.32	21.13	22.04	21.29	13.64	8.88	4.80	11.76
0.2 m. ,, ,,	3.35	1.77	3.14	8.31	12.89	18.89	20.76	21.70	21.13	13.62	8.95	4.98	11.62
0.5 m. ,, ,,	3.23	1.79	1.86	6.61	11.16	16.76	18.92	20.15	20.26	14.07	9.53	5.74	10.84
1.0 m. ,, ,,	6.06	4.42	3.50	5.62	9.60	14.82	18.41	20.55	21.35	16.69	11.95	8.66	11.80
2.0 m. ,, ,,	8.67	6.96	5.58	5.74	8.00	10.82	13.89	16.18	17.37	16.31	13.66	10.97	11.18
2.5 m. ,, ,,	9.39	7.38	6.28	6.00	7.73	10.12	13.01	15.37	16.67	16.21	14.11	11.53	11.15

筑波山
TUKUBASAN.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h 2h	9.34	7.38	8.19	8.54	7.72	6.44	7.44	7.93	6.05	9.34	9.52	6.57	7.87
3h 4h	10.06	7.28	8.01	9.63	8.07	6.04	8.26	8.99	6.97	9.76	9.59	6.79	8.29
5h 6h	9.71	8.40	8.41	9.06	7.72	5.66	6.82	9.23	7.37	9.47	9.74	7.00	8.22
7h 8h	7.90	7.10	7.06	7.78	7.08	4.74	5.88	8.17	7.22	9.99	9.12	6.83	7.41
9h 10h	5.79	5.42	5.61	6.30	5.87	4.05	6.31	7.10	5.77	7.39	7.40	5.67	6.06
11h 12h	6.34	5.57	5.72	4.95	4.96	3.36	5.46	6.56	4.72	5.61	7.51	5.18	5.50
13h 14h	7.18	5.84	4.89	5.98	5.78	3.56	6.01	7.27	4.76	6.79	7.12	5.56	5.90
15h 16h	7.40	7.49	6.03	6.62	6.74	3.61	6.91	8.53	5.59	8.50	8.33	6.55	6.86
17h 18h	9.07	9.95	8.08	8.09	8.42	5.54	8.54	9.14	7.28	9.57	10.05	8.00	8.48
19h 20h	8.52	10.92	10.27	9.02	8.66	6.11	9.08	9.96	7.57	9.49	9.50	7.57	8.89
21h 22h	7.59	9.42	9.39	9.66	9.17	5.64	8.30	9.58	7.79	9.91	10.34	6.91	8.64
23h 24h	9.00	7.65	9.27	8.63	8.26	6.56	7.92	8.72	5.98	9.42	8.85	7.07	8.11
平均 Mean	8.16	7.70	7.58	7.86	7.37	5.11	7.24	8.43	6.42	8.77	8.92	6.64	7.52

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N.	15	24	20	5	5	8	5	2	4	4	10	8	110
北北東 NNE	9	6	18	7	12	5	3	10	6	15	16	15	122
北東 NE	18	14	11	10	10	14	12	40	10	31	45	28	241
東北東 ENE	5	17	11	9	17	16	59	81	28	80	57	17	397
東 E.	7	48	23	28	56	20	31	57	52	71	34	32	459
東南東 ESE	6	25	26	44	27	10	32	19	18	23	12	31	273
南東 SE	13	10	26	14	17	10	20	20	12	11	11	24	188
南南東 SSE	13	2	17	13	18	9	21	16	10	6	13	9	147
南 S	18	24	7	29	18	84	34	25	31	19	17	14	320
南南西 SSW	43	19	25	56	58	60	35	24	36	12	13	14	395
南西 SW	41	20	19	52	75	74	62	44	108	41	75	70	681
西南西 WSW	28	19	33	36	12	17	13	4	17	10	20	19	228
西 W	30	14	33	23	20	9	14	4	6	18	15	19	205
西北西 WNW	21	20	20	4	7	6	6	4	3	7	6	13	117
北西 NW	63	51	45	18	18	4	13	6	2	14	2	40	276
北北西 NNW	41	33	33	11	2	9	11	0	1	4	3	7	155
靜穩 Calm	1	2	5	1	0	5	1	16	16	6	11	14	78
平均方向 Res. Dir.	N 87° W	N 19° W	N 71° W	S 15° W	S	S 15° W	S 24° E	S 75° E	S	N 89° E	S 59° E	S 21° W	S 6° E
同上回數 Res. Freq. %	36	11	15	36	33	50	30	41	39	34	13	10	16

筑波山

TUKUBASAN.

大正五年 1916

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	7.2	10.1	5.7	11.3	7.1	3.4	3.0	11.1	2.3	3.1	17.6	7.7	8.0
北北東	NNE	11.9	6.5	7.8	12.6	7.4	2.7	5.1	8.3	3.2	7.1	15.3	6.8	8.6
北東	NE	11.9	6.7	6.7	11.1	7.0	8.6	4.4	18.1	8.8	9.7	14.0	7.2	10.2
東北東	ENE	6.1	8.8	6.1	9.5	8.3	10.3	15.7	14.1	11.4	12.8	16.3	6.6	12.8
東	E	8.1	8.9	9.1	8.5	12.2	9.6	9.1	10.8	11.8	11.5	10.3	8.8	10.4
東南東	ESE	8.4	11.2	12.0	12.4	9.8	13.1	10.0	8.5	7.0	11.1	5.9	7.5	10.1
南東	SE	5.6	7.7	7.9	7.1	7.2	5.0	11.8	4.9	5.9	6.4	5.0	6.7	7.0
南南東	SSE	6.0	5.8	7.0	8.1	5.4	6.7	4.1	5.6	4.3	4.2	3.4	5.7	5.5
南	S	5.0	4.3	4.0	5.0	5.3	3.3	3.7	3.7	3.5	3.0	2.4	2.7	3.8
南南西	SSW	9.1	4.4	5.4	5.8	4.5	4.4	3.0	4.1	5.9	6.5	4.0	3.5	5.2
南西	SW	5.4	4.3	5.9	6.3	5.7	4.1	3.4	3.0	5.6	4.4	5.3	5.1	4.9
西南西	WSW	5.0	5.1	6.3	5.6	4.7	4.1	2.5	3.8	2.9	5.1	5.1	3.9	4.8
西	W	5.1	5.6	4.5	4.3	9.1	6.4	4.8	3.0	2.4	6.0	3.1	6.4	5.3
西北西	WNW	9.5	5.0	9.4	2.9	6.9	6.0	7.1	2.5	5.5	6.4	6.5	9.5	7.3
北西	NW	11.1	9.4	10.7	13.2	8.3	5.2	5.4	5.9	4.3	7.0	3.7	11.7	10.0
北北西	NNW	10.3	10.0	8.5	13.7	10.8	5.4	9.6	—	1.7	7.5	8.0	6.4	9.4

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	3	12	12	3	1	0	0	1	0	0	9	3	34
北北東	NNE	6	2	5	4	4	0	1	3	0	4	13	3	45
北東	NE	11	3	3	7	4	6	0	30	4	17	34	6	125
東北東	ENE	1	8	2	5	7	8	44	56	18	58	47	2	256
東	E	3	17	9	8	34	10	13	30	36	47	21	12	240
東南東	ESE	2	15	17	33	10	7	16	9	4	12	2	8	135
南東	SE	1	8	9	4	5	2	7	1	2	2	0	3	39
南南東	SSE	1	0	4	5	2	2	2	1	0	0	0	1	18
南	S	2	1	0	3	3	0	0	2	0	0	0	0	11
南南西	SSW	20	2	3	6	2	1	0	0	5	4	1	1	45
南西	SW	8	1	3	10	15	6	2	0	11	2	13	6	77
西南西	WSW	2	1	7	8	1	2	1	0	0	0	3	2	27
西	W	4	2	3	2	9	2	0	0	0	4	1	4	31
西北西	WNW	8	1	11	0	2	2	1	0	1	1	1	6	34
北西	NW	31	24	25	11	5	0	3	2	0	5	0	25	131
北北西	NNW	26	13	12	9	1	1	6	0	0	0	1	1	70
合計	Sum	129	105	115	118	105	49	96	135	81	156	146	83	1318

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	7	10	8	10	9	7	4	6	9	6	7	14	97
烈風 15–29 m/sec	19	16	20	14	13	6	12	18	11	17	13	8	167
颶風 ≧29 m/sec	1	1	0	2	1	1	2	0	0	2	1	1	12
合計 Sum	27	27	28	26	23	14	18	24	20	25	21	23	276

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	W	N 71° W	N 83° W	N 84° W	S 88° W	S 85° W	W	N 68° W	S 73° W	N 85° W	N 88° W	N 80° W	N 88° W
同上回數 Res.Freq.%	93	92	95	94	93	84	97	88	82	97	95	88	92

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	1.89	1.73	2.36	2.38	3.46	4.13	3.14	2.78	2.06	1.35	1.50	1.47	2.35
	B	1.85	1.67	2.03	2.21	2.95	3.14	2.50	2.26	1.90	1.27	1.31	1.35	2.04
百葉箱内 In Screen		1.23	0.73	0.89	0.76	0.94	0.53	0.53	0.30	0.40	0.49	0.67	0.85	0.69

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

新　潟
NIIGATA.

大正五年　　1916

概　況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	763.09	773.6	6	752.4	9	3.34	6.78	0.48	6.30	13.5	10	15.2	22	94.3	5	20.9
二月 Feb.	759.71	770.4	28	744.6	29	2.52	5.87	99.73	6.14	12.4	3	11.0	29	96.5	23	14.5
三月 Mar.	759.90	766.4	31	746.4	1	2.85	6.83	99.79	7.04	15.6	27	15.9	27	97.6	17	18.3
四月 April	761.33	768.5	28	746.3	1	9.59	14.03	5.74	8.29	16.0	19	24.3	19	0.0	3	24.3
五月 May	757.96	767.6	5	739.2	7	14.53	19.18	10.52	8.66	15.0	5	29.3	29	5.2	4	24.1
六月 June	755.08	760.4	9	744.3	17	22.28	27.02	18.37	8.65	17.0	3	34.4	6	11.2	1	23.2
七月 July	754.89	759.6	18	746 4	2	23.91	28.04	20.63	7.41	10.5	16,20	34.2	25	17.0	15	17.2
八月 Aug.	754.00	758.8	26	747.5	19	26.40	31.32	22.52	8.80	11.7	13	35.3	2	19.6	28	15.7
九月 Sept.	758.99	765.8	24	750 0	11	21.91	25.79	18.69	7.10	13.0	4	34.8	4	11.8	30	23.0
十月 Oct.	762.76	774.0	27	753.8	24	15.60	19.05	12.39	6.66	11.6	22	26.0	24	5.4	28	20.6
十一月 Nov.	765.54	775.7	14	752.9	11	10.70	14.59	7.09	7.50	13.1	7	24.8	8	2.0	16	22.8
十二月 Dec.	761.95	771.0	6	741.8	27	5.68	8.97	2.52	6.45	12.8	11	15.4	4	97.1	27	18.3
全年 Annual	759 60	775.7	14 XI	739.2	7 V	13.28	17.29	9.87	7.42	17.0	3 VI	35.3	2 VIII	94.3	5 I	41.0

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	4.83	10.6	9	2.3	5	82.1	48	24	171.7	20.3	15	3.8	16	6.93	21.3	W	17
二月 Feb.	4.37	8.5	29	2.3	20	79.7	44	20	132.0	22.8	29	6.0	29	5.95	30.9	WNW	16
三月 Mar.	4.31	7.6	30	2.5	25	77.6	36	29	122.2	15.7	18	4.9	3	5.83	20.6	W	2
四月 April	6.76	13.3	30	3.2	2,4	75.2	38	13	117.8	20.0	20	5.3	20	4.77	20.1	WNW	2
五月 May	9.37	15.4	25	4.6	8	76.0	33	5	67.9	19.5	25	6.9	25	5.04	29.9	W	8
六月 June	15.50	20.3	16	6.2	1	78.7	31	3	212.9	51.7	28	8.2	21	4.10	12.7	SE	27
七月 July	17.41	22.9	23	13.5	4	80.0	43	25	164.1	35.6	7	15.1	7	3.75	20.3	W	2
八月 Aug.	19.06	23.1	10	13.1	12	75.5	43	2	57.7	24.1	10	17.5	10	3.45	10.9	SSE	12
九月 Sept.	16 64	22.0	18	8.3	29	85.0	37	4	372.6	58.6	8	24.9	8	3.43	11.5	NNE	22
十月 Oct.	10.35	15.7	25	5.3	27,28	78.4	48	7,8	146.6	40.8	13	5.4	3	3.92	19.2	WSW	16
十一月 Nov.	7.33	12.4	8	3.7	30	76.3	44	7	159.7	30.9	10	11.2	2	4.41	14.3	NE	29
十二月 Dec.	5.46	9.1	8	2.9	26	79.2	47	16	198.9	23.8	18	5.9	20	6.52	36.6	NW	28
全年 Annual	10.12	23.1	10 VIII	2.3	5 I, 20 II	78.6	31	3 VI	1924.1	58.6	8 IX	24.9	8 IX	4.84	36.6	NW	28 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	28	23	21	20	0	1	0	0	25	16	19	2	0	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	25	20	18	18	0	1	0	0	21	7	14	6	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	26	20	20	19	0	1	0	0	23	9	15	6	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	16	14	3	4	0	0	1	1	16	5	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	12	9	0	0	0	1	3	1	12	5	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
六月 June	14	14	0	0	0	2	2	3	15	5	8	0	0	0	0	0	0	6	18	0	6	0	1
七月 July	18	14	0	0	0	3	2	2	18	3	5	0	0	0	0	0	0	12	24	0	10	0	1
八月 Aug.	4	4	0	0	0	3	2	13	4	0	2	0	0	0	0	0	0	30	31	0	25	1	4
九月 Sept.	24	20	0	0	0	4	0	0	18	12	5	0	0	0	0	0	0	5	19	0	5	0	2
十月 Oct.	19	15	0	0	0	4	3	0	20	9	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
十一月 Nov.	21	16	0	2	0	0	1	5	14	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	27	25	10	13	0	4	0	1	23	8	15	2	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	234	194	72	76	0	24	14	26	209	79	128	20	0	56	4	0	0	53	94	0	46	1	19

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity............— 0.48
海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level................+ 2.31

新潟

新潟
NIIGATA.

大正五年　　　　1916

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	762.92	760.11	759.63	761.34	757.87	755.06	754.79	753.96	758.88	762.77	765.36	761.88	759.54
2^h	763.00	760.11	759.55	761.20	757.72	754.94	754.71	753.90	758.80	762.68	765.48	761.95	759.50
3^h	762.91	759.89	759.55	761.15	757.67	754.87	754.68	753.89	758.77	762.61	765.30	761.77	759.40
4^h	762.82	759.84	759.65	761.22	757.71	754.89	754.65	753.95	758 79	762.75	765.46	761.66	759.45
5^h	762.86	759.94	759.86	761.44	757.95	755.03	754.77	754.14	758.89	762.85	765.44	761.84	759.58
6^h	763.05	760.04	760.11	761.67	758.16	755.18	754 93	754.35	759.09	762.95	765.62	762.11	759.77
7^h	763.27	760.31	760.25	761.82	758.25	755.28	755.11	754.45	759.20	763.24	765.90	762.43	759.96
8^h	763.53	760.49	760.42	761.77	758.34	755.39	755.17	754.53	759.24	763.47	766.14	762.69	760.10
9^h	763.82	760.50	760.48	761.73	758.26	755.45	755.18	754.50	759.35	763.48	766.19	762.85	760.15
10^h	763.81	760.32	760.44	761.76	758.32	755.39	755.17	754.42	759.39	763.28	766.05	762.71	760.09
11^h	763.37	760.05	760.30	761.57	758.18	755.27	755.08	754.23	759.14	763.05	765.65	762.13	759.84
12^h	762.88	759.51	760.05	761.26	758.05	755.12	754.91	754.01	758.90	762.64	765.17	761.63	759.51
13^h	762.58	758.99	759.60	761.11	757.75	754.93	754.80	753.77	758.68	762.21	764.88	761.34	759.22
14^h	762.59	758.78	759.43	760.83	757.56	754.80	754.63	753.52	758.51	762.13	764.79	761.41	759.08
15^h	762.84	758.86	759.37	760.64	757.42	754.77	754.59	753.42	758.43	762.10	764.91	761.51	759.07
16^h	762.99	758.92	759.32	760.75	757.41	754.64	754.53	753.42	758.51	762.18	765.05	761.61	759.11
17^h	763.03	759.14	759.40	760.83	757.44	754.63	754.49	753.42	758 68	762.32	765.27	761.75	759.20
18^h	763.16	759.42	759.60	760 94	757.62	754.73	754.67	753.50	758 83	762.59	765.52	761.90	759.37
19^h	763.30	759.65	759.87	761.15	757.88	754.94	754.84	753.77	759.09	762.70	765.69	762.00	759.57
20^h	763.31	759.72	760.07	761.48	758.20	755.19	755.08	754.08	759.41	762.82	765.79	761.97	759.76
21^h	763.19	759.76	760.20	761.66	758.40	755.50	755.26	754.18	759.44	762.93	765.89	762.02	759.87
22^h	763.10	759.63	760.20	761.56	758.40	755.43	755.19	754.18	759.33	762.87	765.82	762.00	759.81
23^h	763.01	759.58	760.09	761.55	758.32	755.27	755.10	754.20	759.25	762.85	765.78	761.90	759.74
24^h	762.76	759.54	760.05	761.46	758.06	755.17	754.97	754.10	759.18	762.74	765.70	761.77	759.63
平均 Mean	763.09	759.71	759.90	761.33	757.96	755.08	754.89	754.00	758.99	762.76	765.54	761.95	759.60

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	2.75	1.46	1.48	7.82	12.63	20.04	21.74	23.90	20.42	14.27	9.38	5.02	11.74
2^h	2.87	1.19	1.51	7.68	12.32	19.90	21.60	23.58	20.32	14.21	9.21	5.00	11.62
3^h	3.01	1.05	1.35	7.51	12.17	19.78	21.48	23.34	20.19	14.01	9.03	4.96	11.49
4^h	2.81	1.07	1.30	7.26	12.01	19.76	21.40	23.02	20.09	13.92	8.80	4.96	11.37
5^h	2.71	0.91	1.25	7.19	11.98	19.86	21.35	22.93	19.91	13.73	8.59	4.78	11.27
6^h	2.60	0.92	1.17	7.27	12.74	20.55	22.06	23.57	20.00	13.65	8.54	4.76	11.49
7^h	2.51	0.89	1.71	8.36	13.80	21.86	23.35	25.05	20.78	13.98	8.68	4.55	12.13
8^h	2.57	1.46	2.28	9.68	15.17	22.83	24.51	26 90	22.01	14.82	9.68	4.83	13.06
9^h	3.03	2.34	3.37	10.82	15.93	23.73	25.36	28.40	22.94	16.02	10.91	5.65	14.04
10^h	3.61	3.24	4.08	11.64	16.70	24.58	26.08	28.99	23.58	16.97	12.27	6.23	14.83
11^h	4.11	3.94	4.54	12.04	17.34	25.33	26.37	29.55	24.22	17.80	12.88	6.74	15.40
12^h	4.45	4.23	5.12	12.42	17.62	25.57	26.53	29.97	24.45	17.95	13.07	7.02	15.70
13^h	4.66	4.74	5.24	12.15	17.86	25.44	26.68	30.22	24.44	18.23	13.47	7.37	15.87
14^h	4.64	4.83	5.29	12.22	17.64	25.18	26.54	30.08	24.25	18.12	13.45	7.50	15.81
15^h	4.39	4.57	4.97	11.74	17.16	24.60	26.34	29.59	24.13	17.69	13.08	7.19	15.45
16^h	4.05	3.80	4.57	11.40	16.58	24.06	26.18	29.04	23.47	17.05	12.23	6.56	14.91
17^h	3.71	3.19	3.79	10.79	15.80	23.54	25.68	28.24	22.96	16.35	11.56	6.25	14.32
18^h	3.37	2.96	3.12	9.96	14.77	22.62	24.64	27.00	22.17	15.98	11.26	5.83	13.64
19^h	3.21	2.80	2.54	9.33	13.61	21.70	23 66	25.98	21.70	15.58	10.98	5.62	13.06
20^h	3.10	2.71	2.24	8.92	13.24	21.17	23.01	25.52	21.39	15.48	10.60	5.31	12.72
21^h	3.06	2.34	2.09	8.65	13.10	20.87	22.66	25.15	21.02	15.06	10.28	5.12	12.45
22^h	2.87	2.20	1.89	8.39	12.93	20.71	22.45	24.86	20.71	14 85	9.90	5.07	12.24
23^h	2.93	1.98	1.81	8.44	12.83	20.49	22.22	24.58	20.39	14.54	9.57	5.11	12.07
24^h	3.03	1.76	1.69	8.37	12.78	20.46	22.06	24.19	20.20	14.29	9.37	4.94	11.93
平均 Mean	3.34	2.52	2.85	9.59	14.53	22.28	23.91	26.40	21.91	15.60	10.70	5.68	13.28

新　潟

NIIGATA.

大正五年　　　　1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	4.78	4.29	4.40	6.63	9.13	15.24	17.08	18.92	16.48	10.25	7.35	5.40	9.99
2^{h}	4.75	4.27	4.27	6.52	9.10	15.18	16.97	18.38	16.28	10.30	7.27	5.29	9.88
3^{h}	4.83	4.23	4.20	6.41	8.97	15.01	16.91	18.16	16.28	10.25	7.27	5.32	9.82
4^{h}	4.81	4.22	4.10	6.24	8.94	14.94	16.83	18.13	16.16	10.25	7.23	5.31	9.76
5^{h}	4.76	4.31	4.07	6.19	8.87	15.03	16.83	18.02	16.10	10.20	7.09	5.30	9.73
6^{h}	4.65	4.30	4.01	6.20	9.19	15.49	17.00	18.35	16.17	10.06	7.15	5.23	9.82
7^{h}	4.71	4.35	4.09	6.52	9.24	15.65	17.17	18.86	16.48	10.22	7.11	5.37	9.98
8^{h}	4.63	4.34	4.24	6.57	9.42	15.97	17.41	18.81	16.85	10.44	7.38	5.42	10.12
9^{h}	4.77	4.41	4.19	6.64	9.55	16.00	17.48	18.82	16.74	10.48	7.48	5.45	10.17
10^{h}	4.95	4.37	4.28	6.85	9.95	15.95	17.55	18.77	17.01	10.39	7.42	5.51	10.25
11^{h}	4.87	4.47	4.36	6.84	9.59	16.01	17.66	19.09	16.96	10.32	7.46	5.57	10.27
12^{h}	4.91	4.47	4.34	6.89	9.68	16.06	17.73	19.81	16.61	10.35	7.39	5.55	10.27
13^{h}	4.85	4.43	4.38	6.94	9.87	15.85	17.84	19.55	17.09	10.42	7.43	5.61	10.36
14^{h}	4.89	4.52	4.43	6.84	9.82	15.66	17.76	19.83	16.95	10.41	7.55	5.51	10.35
15^{h}	4.94	4.52	4.44	7.08	9.74	15.75	17.68	19.56	16.95	10.45	7.50	5.54	10.35
16^{h}	4.96	4.55	4.39	7.04	9.65	15.56	17.75	19.53	16.97	10.49	7.46	5.57	10.33
17^{h}	4.89	4.50	4.36	7.06	9.50	15.24	17.86	19.40	16.78	10.40	7.51	5.60	10.26
18^{h}	4.89	4.37	4.42	6.91	9.40	15.36	17.67	19.51	16.92	10.48	7.41	5.64	10.25
19^{h}	4.87	4.28	4.42	7.00	9.34	15.21	17.60	19.57	16.78	10.59	7.35	5.58	10.22
20^{h}	4.85	4.29	4.42	7.00	9.30	15.37	17.57	19.48	16.83	10.35	7.32	5.59	10.20
21^{h}	4.89	4.32	4.46	7.05	9.17	15.39	17.70	19.40	16.63	10.47	7.27	5.56	10.19
22^{h}	4.87	4.34	4.42	6.97	9.16	15.36	17.36	19.46	16.28	10.44	7.18	5.48	10.11
23^{h}	4.80	4.33	4.33	7.00	9.22	15.41	17.35	19.36	16.42	10.32	7.18	5.36	10.09
24^{h}	4.71	4.34	4.38	6.85	9.10	15.41	17.13	19.07	16.51	10.17	7.24	5.37	10.02
平均 Mean	4.83	4.37	4.31	6.76	9.37	15.50	17.41	19.06	16.64	10.35	7.33	5.46	10.12

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	84.4	84.3	86.3	82.0	82.8	87.2	88.7	85.8	91.4	84.4	83.1	81.6	85.2
2^{h}	83.0	85.6	84.3	81.8	84.6	87.7	88.7	85.1	91.0	84.9	82.9	80.2	85.0
3^{h}	84.0	86.0	83.6	81.4	84.5	87.2	89.0	85.1	91.8	85.5	84.0	80.9	85.3
4^{h}	85.2	85.4	81.9	80.6	84.7	87.0	88.9	86.8	91.6	85.9	84.5	80.5	85.3
5^{h}	84.8	87.7	81.5	80.6	84.1	86.8	89.4	86.8	92.2	86.4	84.4	81.3	85.5
6^{h}	83.7	87.7	80.5	80.9	82.8	86.1	86.1	85.2	91.8	85.8	85.2	80.5	84.7
7^{h}	85.2	88.6	78.3	78.4	77.8	80.7	81.0	80.1	89.4	84.6	84.2	83.6	82.7
8^{h}	83.8	85.3	78.7	72.7	72.7	78.2	76.9	71.7	85.4	82.5	81.5	82.9	79.4
9^{h}	83.7	81.1	72.0	68.4	70.9	74.6	73.6	65.8	80.6	77.1	76.7	79.1	75.3
10^{h}	83.2	75.5	70.3	67.0	68.2	71.0	71.1	63.5	79.0	71.9	69.8	77.4	72.3
11^{h}	79.2	73.5	70.3	65.3	65.5	67.7	70.3	62.5	75.9	68.0	67.5	75.5	70.1
12^{h}	78.0	71.9	67.1	64.5	64.9	67.4	70.0	61.8	74.1	67.6	65.9	74.0	68.9
13^{h}	75.5	69.0	67.6	66.0	65.0	67.0	69.8	61.7	76.4	66.9	64.8	73.2	68.6
14^{h}	76.6	69.9	68.2	65.0	65.3	67.3	70.3	63.4	76.2	67.2	65.6	71.1	68.8
15^{h}	78.2	71.7	69.8	68.1	67.2	70.4	70.5	63.9	76.5	69.3	66.8	73.0	70.5
16^{h}	79.9	76.1	70.3	69.4	68.5	71.4	71.2	65.8	77.7	72.3	69.8	76.1	72.4
17^{h}	80.2	78.4	74.0	71.9	71.0	71.9	73.3	68.3	80.0	74.7	73.0	77.6	74.5
18^{h}	82.5	77.1	75.9	73.5	74.7	76.0	77.1	73.7	84.4	77.3	73.8	80.5	77.2
19^{h}	83.2	76.2	80.7	77.8	80.0	79.1	81.0	78.7	86.0	79.8	74.4	80.9	79.8
20^{h}	83.2	76.8	82.6	79.9	81.6	83.0	84.3	80.4	87.7	78.9	76.2	82.5	81.4
21^{h}	84.0	79.7	84.3	81.9	80.9	84.3	86.9	81.6	88.5	81.6	77.3	83.5	82.9
22^{h}	84.8	80.7	85.0	82.5	81.3	84.8	86.2	83.3	88.6	82.5	78.2	82.6	83.4
23^{h}	82.8	82.0	83.6	82.7	82.7	86.2	87.4	84.2	91.0	82.8	79.8	80.1	83.8
24^{h}	80.9	83.3	85.2	81.3	81.9	86.1	87.3	84.9	92.2	83.8	81.3	81.2	84.1
平均 Mean	82.1	79.7	77.6	75.2	76.0	78.7	80.0	75.4	85.0	78.4	76.3	79.2	78.6

新潟

NIIGATA.

大正五年 1916

降水量 (粍)

HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

新潟

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	5.1	3.7	8.8	4.2	2.1	10.4	16.2	—	15.5	4.8	11.8	6.1	88.7
1- 2h	10.6	5.9	7.9	6.9	2.9	8.7	10.8	—	23.2	6.6	10.5	7.5	101.5
2- 3h	8.3	3.6	11.0	2.1	1.2	15.2	8.4	0.0	12.0	11.0	10.7	11.0	94.5
3- 4h	5.0	7.9	4.7	4.4	1.8	14.0	7.1	15.1	9.0	11.8	8.1	8.8	97.7
4- 5h	1.7	9.3	5.5	5.3	0.9	15.6	0.9	6.7	14.4	13.8	5.6	16.8	96.5
5- 6h	4.8	8.9	7.8	2.7	2.1	17.7	2.6	0.4	24.9	10.9	4.4	5.7	92.9
6- 7h	7.7	8.7	1.8	2.0	3.4	16.1	2.9	—	8.4	6.0	2.9	9.7	69.6
7- 8h	8.5	5.9	1.3	4.9	5.2	13.6	3.7	0.0	8.6	3.6	13.5	8.0	76.8
8- 9h	10.4	6.8	4.9	5.2	5.9	19.3	4.7	0.4	9.0	3.6	4.1	11.0	85.3
9-10h	11.7	4.3	2.7	5.7	8.8	5.6	3.2	0.4	29.0	4.8	3.5	5.5	85.2
10-11h	5.8	4.6	2.9	6.4	6.1	0.6	5.8	1.2	15.0	2.6	5.9	4.8	61.7
11-12h	7.1	4.0	1.6	7.4	3.9	7.5	5.1	0.1	25.7	5.4	2.3	2.8	72.9
12-13h	5.2	4.6	4.1	6.8	3.8	4.2	8.0	9.2	11.9	3.1	2.9	5.9	69.7
13-14h	8.0	5.5	3.9	9.5	1.8	3.3	1.7	1.2	6.6	3.2	2.3	5.3	52.3
14-15h	5.7	8.4	3.8	7.4	0.6	3.2	0.7	0.3	2.3	5.6	6.0	4.6	48.6
15-16h	6.9	10.6	0.8	5.7	1.4	7.7	1.0	17.5	4.1	2.5	6.0	7.1	71.3
16-17h	7.6	7.2	3.5	2.1	0.7	2.4	3.2	3.5	5.3	2.2	8.5	6.9	53.1
17-18h	10.7	7.7	2.6	2.6	1.0	7.2	2.0	0.5	8.8	3.7	4.0	12.8	63.6
18-19h	5.8	2.2	5.6	3.1	3.9	10.7	9.0	1.0	12.8	6.3	6.0	9.3	75.7
19-20h	6.9	1.4	7.6	2.9	1.3	7.3	8.0	0.2	25.3	11.4	5.8	10.0	88.1
20-21h	8.6	1.2	5.0	4.4	0.7	7.2	7.3	—	17.9	7.9	6.7	8.6	75.5
21-22h	5.3	4.1	8.8	4.8	1.2	2.3	8.7	—	11.8	5.0	5.0	8.0	65.0
22-23h	5.5	2.5	7.4	7.0	6.1	2.9	19.4	—	25.4	4.7	12.1	9.0	102.0
23-24h	8.8	3.0	8.2	4.3	1.1	10.2	23.7	—	45.7	6.1	11.1	13.7	135.9
總計 Total	171.7	132.0	122.2	117.8	67.9	212.9	164.1	57.7	372.6	146.6	159.7	198.9	1924.1

降水觀測回數

HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	11	6	12	4	3	5	4	0	11	6	7	12	81
1- 2h	11	7	12	4	3	6	6	0	9	7	6	13	84
2- 3h	11	6	10	3	5	6	4	0	8	8	7	9	77
3- 4h	9	8	7	2	4	6	1	1	8	10	8	9	73
4- 5h	7	8	6	2	3	5	3	1	6	8	6	11	66
5- 6h	11	11	9	3	5	6	2	1	7	7	6	13	81
6- 7h	10	12	6	4	4	6	3	0	8	5	4	15	77
7- 8h	9	13	5	6	5	8	2	0	8	8	5	12	81
8- 9h	12	11	6	5	5	7	4	1	10	8	5	12	86
9-10h	13	8	7	4	4	4	3	1	10	5	5	14	78
10-11h	13	4	6	3	4	1	3	2	8	4	4	10	62
11-12h	10	4	4	3	4	3	2	1	10	5	4	11	61
12-13h	12	6	4	4	3	5	2	2	7	5	6	11	67
13-14h	13	4	7	6	3	3	6	1	6	5	6	11	71
14-15h	9	6	7	7	1	6	3	1	5	5	5	11	66
15-16h	11	8	4	6	2	6	4	1	5	4	8	14	73
16-17h	11	8	7	5	1	6	4	1	7	4	6	13	73
17-18h	15	7	6	2	3	6	2	1	9	5	8	14	78
18-19h	13	7	10	5	3	6	7	1	7	6	4	14	83
19-20h	11	5	8	5	3	6	6	1	9	5	6	14	79
20-21h	12	5	10	6	2	7	6	0	7	7	7	12	81
21-22h	10	4	12	7	4	7	5	0	12	6	8	11	86
22-23h	11	5	10	6	3	7	5	0	10	5	7	13	82
23-24h	13	6	10	5	2	6	5	0	8	5	7	14	81
合計 Sum	268	169	185	107	79	134	92	17	195	148	145	293	1827
<0.1 mm	121	122	145	51	41	51	62	6	56	77	72	103	907

新 潟

NIIGATA.

大正五年 1916

雲 量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	7.6	7.9	7.9	7.5	5.5	5.5	6.4	2.5	7.5	7.1	5.1	7.7	6.5
2h	8.2	7.9	8.1	7.1	5.3	5.5	6.9	2.9	7.5	7.5	5.2	8.1	6.7
3h	8.7	8.0	7.7	6.8	6.1	6.5	7.2	3.1	6.8	7.8	5.0	8.2	6.8
4h	8.5	8.2	7.8	6.8	6.5	7.3	7.8	3.1	7.9	7.9	5.7	8.2	7.2
5h	8.5	7.7	8.1	7.2	6.9	7.1	8.0	4.1	8.1	8.4	5.6	8.1	7.3
6h	8.8	8.5	8.4	7.6	7.2	7.6	8.0	4.2	8.4	9.4	6.8	7.7	7.7
7h	9.3	8.9	8.9	6.9	6.9	7.5	7.6	4.1	8.8	9.0	7.6	8.4	7.8
8h	9.0	8.4	8.4	6.9	7.1	7.5	7.8	4.8	8.7	8.3	7.1	8.2	7.7
9h	9.2	7.5	9.0	7.2	7.5	7.3	7.6	4.7	9.1	8.4	6.8	8.4	7.7
10h	9.2	7.7	8.8	7.2	7.9	6.8	8.5	3.5	8.8	8.0	6.8	8.6	7.7
11h	9.3	7.9	8.8	7.0	7.3	6.9	8.3	3.7	8.5	7.6	6.4	8.4	7.5
12h	8.9	8.0	8.9	7.3	7.2	7.1	8.3	3.8	8.7	7.8	6.9	8.5	7.6
13h	9.5	8.6	8.9	7.4	7.1	7.5	7.9	4.0	9.1	8.3	7.0	8.1	7.8
14h	9.4	8.6	8.7	7.5	7.2	7.8	7.7	4.1	8.8	8.7	6.8	8.5	7.8
15h	9.6	8.5	8.8	7.4	6.5	8.1	7.5	3.8	8.8	8.6	6.7	8.6	7.7
16h	9.1	9.0	8.6	7.6	7.0	8.1	7.7	4.1	9.2	8.7	6.8	9.0	7.9
17h	9.1	8.7	8.8	8.0	7.5	8.0	7.6	4.3	9.0	8.8	7.0	8.9	8.0
18h	7.9	8.7	8.2	7.9	7.7	7.9	8.0	4.1	8.8	7.9	6.3	8.4	7.7
19h	7.6	8.3	7.9	7.0	6.1	7.6	8.1	3.2	7.3	7.7	5.8	8.8	7.1
20h	8.7	8.0	8.1	6.7	5.6	6.5	7.7	1.7	7.2	7.6	5.8	8.2	6.8
21h	8.2	7.9	8.0	6.7	6.4	5.6	6.6	2.1	7.4	7.1	5.9	8.4	6.7
22h	8.5	7.9	8.1	6.5	5.7	5.8	6.5	2.7	7.1	7.4	6.3	7.8	6.7
23h	8.7	7.6	8.1	6.9	6.0	5.8	6.2	2.6	6.7	7.0	5.4	8.7	6.6
24h	8.6	8.2	7.8	7.1	5.0	5.3	6.5	2.6	7.0	6.8	5.6	8.3	6.6
平均 Mean	8.8	8.2	8.4	7.2	6.6	6.9	7.5	3.5	8.1	8.0	6.3	8.3	7.3

量 別 降 水 日 數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	5	5	6	2	3	·	4	·	4	5	5	2	41
1— 3	4	5	4	2	1	3	5	1	1	5	3	7	41
3— 5	6	6	8	2	4	·	3	·	4	1	4	2	40
5— 10	7	6	3	7	1	2	1	1	3	3	3	9	46
10— 15	4	·	4	·	2	4	·	·	1	2	3	5	25
15— 20	1	2	1	2	1	2	1	·	3	2	1	1	17
20— 25	1	1	·	1	·	1	1	2	2	·	·	1	10
25— 30	·	·	·	·	·	1	2	·	2	·	·	·	5
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	2	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	28	25	26	16	12	14	18	4	24	19	21	27	234
<0.1 mm	1	0	3	1	4	4	4	1	1	7	1	1	28

新潟

NIIGATA.

大正五年 1916

日照時數（ヂョルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4-5h	—	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	0.00
5-6h	—	—	0.00	0.00	0.10	0.35	0.93	1.85	0.00	0.00	—	—	3.23
6-7h	0.00	0.00	1.13	4.66	9.71	9.27	7.54	13.97	1.27	0.00	0.00	0.00	47.55
7-8h	0.20	2.63	6.65	11.02	13.69	14.99	13.08	19.74	6.28	1.85	1.51	0.00	94.64
8-9h	2.26	6.68	9.89	16.21	17.22	14.81	13.70	23.01	9.39	7.68	10.24	3.25	134.34
9-10h	3.07	10.07	12.15	17.21	17.10	16.10	14.87	23.61	9.36	10.63	10.60	7.76	152.53
10-11h	3.43	10.86	12.15	15.35	17.79	17.66	16.04	24.53	10.56	10.73	13.16	7.32	159.58
11-12h	2.88	10.41	10.51	15.08	17.53	13.23	14.70	25.02	10.86	12.96	12.11	7.95	153.24
12-13h	4.30	5.92	9.54	11.00	9.36	10.90	13.77	25.36	7.09	10.75	13.57	8.04	129.60
13-14h	3.27	6.30	8.96	13.26	17.80	13.82	14.72	26.00	8.38	13.37	12.92	9.66	148.46
14-15h	4.15	9.35	9.69	12.76	19.65	12.25	14.60	25.07	8.52	12.97	12.12	9.23	150.36
15-16h	2.43	5.76	8.73	11.67	18.43	12.26	13.65	25.45	8.65	9.43	11.97	4.86	133.29
16-17h	0.68	2.32	6.40	9.24	16.03	11.43	13.64	24.75	4.81	5.50	7.30	0.32	102.42
17-18h	—	0.00	1.52	6.11	11.23	9.14	9.60	17.20	1.61	0.72	0.52	—	57.65
18-19h	—	—	0.00	0.30	1.82	1.77	2.35	3.93	0.00	—	—	—	10.17
19-20h	—	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	—	—	—	—	0.10
總計 Total	26.67	70.30	97.32	146.87	187.46	157.98	163.19	279.59	86.78	96.59	106.02	58.39	1477.16

(新潟 — 眞太陽時 Apparent Local Time)

晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	9	23	26	37	43	36	36	67	23	28	35	20	33

地中溫度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1h	1.83	1.01	1.90	7.68	13.25	20.62	22.19	24.56	20.96	13.67	8.00	4.01	11.64
2h	1.79	0.92	1.74	7.49	12.90	20.38	22.06	24.10	20.76	13.55	7.80	3.97	11.46
3h	1.83	0.88	1.53	7.34	12.52	20.16	21.79	23.81	20.61	13.39	7.64	3.98	11.29
4h	1.79	0.90	1.43	6.99	12.28	19.96	21.64	23.37	20.48	13.29	7.54	3.91	11.13
5h	1.78	0.86	1.35	6.72	12.30	20.45	21.74	23.20	20.38	13.09	7.39	3.77	11.08
6h	1.74	0.87	1.25	6.97	13.23	21.60	22.89	24.21	20.56	13.08	7.26	3.65	11.45
7h	1.72	0.93	1.68	8.31	14.83	24.51	25.25	26.44	22.01	13.87	7.54	3.74	12.57
8h	1.85	1.21	3.01	11.09	17.78	27.79	28.34	32.13	23.81	15.47	8.89	4.15	14.62
9h	2.32	1.54	5.17	13.86	20.66	30.77	31.52	38.43	26.06	17.16	9.42	4.81	16.81
10h	2.86	2.09	7.45	16.38	23.43	34.16	34.09	42.38	27.75	18.65	10.78	5.78	18.81
11h	4.25	3.47	9.36	18.69	25.95	36.16	36.40	47.35	29.82	19.95	12.57	7.24	20.93
12h	5.23	4.52	10.77	19.79	27.82	37.33	37.76	49.26	30.43	19.94	14.12	8.09	22.09
13h	5.36	5.73	10.73	19.41	28.23	37.26	37.68	49.28	30.44	20.13	14.21	8.67	22.26
14h	5.23	6.05	10.05	18.97	27.92	35.98	37.22	47.60	29.37	19.74	12.85	7.88	21.57
15h	4.52	4.82	8.57	16.30	24.95	33.62	35.30	43.64	27.20	18.49	11.70	6.93	19.67
16h	3.92	3.88	7.56	14.93	22.11	30.24	31.84	38.70	26.32	17.23	10.72	6.01	17.79
17h	3.15	2.98	5.89	13.11	19.86	27.66	29.65	34.46	24.65	15.98	9.80	5.30	16.04
18h	2.72	2.24	4.44	11.63	18.03	25.67	27.15	30.85	23.35	15.35	9.41	4.88	14.64
19h	2.49	1.84	3.60	10.54	16.50	23.97	25.44	28.61	22.65	14.92	9.01	4.69	13.69
20h	2.33	1.72	3.10	9.93	15.52	23.06	24.48	27.33	22.22	14.64	8.70	4.35	13.12
21h	2.24	1.58	2.78	9.34	14.91	22.47	23.82	26.53	21.81	14.31	8.46	4.25	12.71
22h	2.15	1.52	2.42	8.88	14.44	21.96	23.34	25.97	21.45	14.07	8.25	4.16	12.38
23h	2.09	1.38	2.23	8.59	14.00	21.52	22.93	25.56	21.08	13.82	8.01	4.12	12.11
24h	2.00	1.23	2.01	8.31	13.61	21.17	22.59	24.95	20.83	13.57	7.87	4.00	11.85
平均 Mean	2.80	2.26	4.58	11.72	18.21	26.60	27.80	32.61	23.96	15.72	9.50	5.10	15.07

深サ Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.05 m.	平均 Mean	3.11	2.87	4.92	11.69	17.78	25.64	27.00	31.85	23.85	16.18	9.89	5.18	15.00
0.1 m.	,, ,,	3.40	3.17	5.16	11.60	17.70	25.30	26.77	31.55	24.11	16.50	10.43	5.73	15.12
0.2 m.	,, ,,	3.87	3.50	5.20	11.29	17.28	24.64	26.33	30.92	24.40	16.90	10.93	6.28	15.13
0.3 m.	,, ,,	4.19	3.69	5.14	10.85	16.75	24.02	26.10	30.28	24.69	17.40	11.60	6.97	15.14
0.6 m.	,, ,,	4.89	3.97	4.76	9.99	15.95	22.88	24.95	29.27	24.85	17.91	12.41	7.97	14.98
1.2 m.	,, ,,	5.65	4.95	5.11	8.95	14.31	22.24	24.87	28.46	26.29	20.94	16.25	12.27	15.91
3.0 m.	,, ,,	12.32	11.20	9.82	9.42	10.65	13.17	15.60	18.00	19.91	19.76	17.96	15.67	14.46
5.0 m.	,, ,,	15.71	14.86	13.51	12.79	12.58	12.76	13.65	15.00	16.28	17.38	17.64	17.21	14.94
7.0 m.	,, ,,	15.07	14.80	14.09	13.92	13.52	13.12	13.11	13.37	13.90	14.56	15.25	15.54	14.19

新 潟

NIIGATA.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	6.85	5.66	6.33	4.44	4.64	3.54	3.09	2.56	3.56	3.64	3.96	6.60	4.57
2^h	6.86	5.50	6.35	5.02	4.94	3.71	2.89	2.55	3.35	3.61	3.65	6.28	4.56
3^h	7.27	5.49	7.59	4.92	5.05	3.72	2.94	2.66	3.12	3 98	4.42	6.50	4.81
4^h	7.05	5.58	6.89	5.31	4.94	3.66	2.83	2.75	3.20	4.60	4.60	7.70	4 93
5^h	7.08	5.59	6.36	5.46	4.53	3.81	3.24	2.79	2.81	4.63	4.22	7.02	4.79
6^h	7.11	4.83	5.83	4.92	4.08	3.77	3.36	2.61	2.96	4.35	4.19	6.82	4.57
7^h	7.18	4.99	5.76	4.42	4.21	3.88	3.78	2.76	2.63	4.07	4.12	6.81	4.55
8^h	7.34	5.00	6.09	4.60	4.39	3.87	4.10	2.99	2.69	3.94	3.92	6.90	4.65
9^h	6.59	5.49	5.81	5.17	5.32	4.42	3.99	3.51	3.41	4.14	3.87	6.84	4.88
10^h	6.87	5.80	5.85	5.15	5.75	4.68	4.17	3.68	3.37	3.79	4.10	6.87	5.01
11^h	7.38	6.16	5.49	5.65	6.08	4.47	4.67	3.99	3.58	4.33	4.36	6.29	5.20
12^h	7.16	5.64	4.81	5.59	6.43	5.01	4.48	4.36	4.11	4.16	4.60	6.69	5.22
13^h	7.36	6.28	5.13	5.28	5.89	5.61	5.16	4.69	4.16	4.03	4.75	6 29	5.39
14^h	7.26	6.55	5.35	4.88	6.28	5.34	5.08	4.92	4.13	4.39	4.80	6.34	5.44
15^h	6.48	6.42	5.88	5.28	6.69	4.97	4.75	5.02	4.22	4.24	4.92	6.49	5.45
16^h	6.53	6.24	5.77	5.33	6.47	5.01	4.37	5.09	4.09	4.05	4.87	6.64	5.37
17^h	6.35	7.03	5.53	4.92	5.82	4.54	4.12	4.84	3.68	3.62	4.89	6.36	5.14
18^h	6.25	6.78	5.71	4.28	5.15	4.35	3.76	4.20	3.00	3.53	5.11	6.41	4.88
19^h	6.54	6.69	5.85	4.46	4.76	4.11	3.30	3.34	3.00	2.89	4.46	6.15	4.63
20^h	6.31	6.35	5.63	4.21	4.18	3.66	3.01	2.93	3.23	3.38	4.40	6.34	4.47
21^h	7.23	5.74	5.37	3.93	4.11	3.42	3.09	2.76	3.43	3.32	4.77	5.79	4.41
22^h	6.44	6.47	5.10	3.77	4.13	3.12	3.50	2.62	3.65	3.60	4.45	6.09	4.41
23^h	6.83	6.36	5.10	4.24	4.17	2.98	3.27	2.63	3.77	4.03	4.14	6.50	4.50
24^h	7.01	5.39	5.69	4.85	4.13	3.28	3.57	2.65	3.28	3.96	3.64	6.15	4.47
平均 Mean	6.89	5.92	5.80	4.84	5.09	4.12	3.77	3.45	3.43	3.93	4.38	6.54	4.85

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	40	13	30	30	55	45	61	68	42	36	40	36	496
北北東 NNE	15	17	24	58	76	41	47	82	41	70	51	13	535
北東 NE	10	57	29	96	80	54	71	89	33	55	66	18	658
東北東 ENE	7	19	5	33	30	19	12	33	27	24	14	10	233
東 E	12	35	29	24	24	14	47	12	28	30	28	28	311
東南東 ESE	8	45	6	17	4	20	25	25	38	47	30	41	306
南東 SE	18	58	17	16	27	45	61	52	43	102	79	63	581
南南東 SSE	41	41	15	72	92	152	119	134	70	91	81	83	991
南 S	84	55	101	65	50	60	80	85	96	85	93	86	940
南南西 SSW	89	39	56	53	38	28	26	33	84	31	51	35	563
南西 SW	51	32	59	34	42	43	29	18	43	29	22	23	425
西南西 WSW	10	6	13	31	30	23	31	4	24	18	5	7	202
西 W	38	18	42	58	101	73	50	6	40	44	37	95	602
西北西 WNW	139	89	96	54	23	28	26	15	23	20	32	72	617
北西 NW	132	114	151	47	16	27	26	17	23	21	55	72	701
北北西 NNW	49	48	59	22	38	23	13	37	45	11	29	54	428
靜穩 Calm	1	10	12	10	18	25	20	34	20	30	7	8	195
平均方向 Res. Dir.	S 89° W	N 63° W	N 80° W	N 80° W	N 56° W	S 2° E	S 39° E	S 81° E	S 2° E	S 46° E	S 38° E	S 51° W	S 23° W
同上回數 Res. Freq. %	39	7	34	3	4	17	17	24	20	26	15	17	17

新潟

NIIGATA.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	9.3	4.1	5.2	4.5	3.6	3.0	2.8	3.8	4.7	5.2	7.0	6.7	4.8
北北東 NNE	7.7	3.9	5.1	4.5	4.8	3.8	3.8	4.0	4.1	5.4	6.9	3.6	4.7
北東 NE	6.0	4.7	4.2	5.0	4.5	4.2	3.6	3.9	2.5	3.3	5.3	4.0	4.3
東北東 ENE	3.8	4.0	3.4	3.3	3.1	3.6	3.5	3.2	2.3	2.6	2.8	3.5	3.2
東 E	2.5	2.5	2.4	2.8	3.1	2.7	2.7	1.4	1.7	2.5	2.4	2.2	2.4
東南東 ESE	2.5	2.2	2.1	2.6	2.0	2.8	2.3	1.4	2.8	1.9	2.0	2.3	2.2
南東 SE	2.5	5.7	2.4	1.6	3.0	5.8	3.3	4.0	4.3	3.9	3.5	3.6	3.9
南南東 SSE	3.8	3.0	3.3	5.6	7.7	6.4	4.8	5.4	2.9	3.4	3.5	3.0	4.8
南 S	3.7	3.1	3.1	3.0	3.0	2.7	2.5	2.3	2.8	2.4	2.7	3.0	2.8
南南西 SSW	3.7	3.2	3.3	3.6	2.7	2.6	2.5	2.1	3.1	2.6	2.9	3.3	3.1
南西 SW	3.8	4.0	3.6	4.4	3.6	2.8	4.2	1.9	2.9	6.1	3.2	4.3	3.7
西南西 WSW	5.5	3.4	3.3	3.8	4.9	3.6	5.0	4.1	4.2	1.0	7.2	11.0	5.1
西 W	7.3	8.1	7.4	6.6	10.2	5.2	8.2	2.4	5.1	5.5	6.7	1.2	8.0
西北西 WNW	9.6	10.4	9.2	10.0	5.9	3.6	5.5	4.5	5.0	8.4	6.3	13.1	9.1
北西 NW	9.9	9.8	9.2	6.0	3.7	2.5	3.2	3.1	5.8	5.0	6.2	9.8	8.1
北北西 NNW	10.0	7.8	6.7	3.8	3.3	2.8	2.3	3.0	4.8	6.9	4.4	8.2	6.0

新潟

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	16	0	2	2	1	0	0	0	0	3	16	3	43
北北東 NNE	5	0	0	2	0	0	0	0	2	5	12	0	26
北東 NE	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	8	0	12
東北東 ENE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
東 E	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
東南東 ESE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南東 SE	0	9	0	0	0	13	0	4	0	1	2	1	30
南南東 SSE	0	0	0	2	22	16	1	3	0	0	0	0	44
南 S	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
南南西 SSW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南西 SW	0	0	1	0	1	0	2	0	0	7	0	0	11
西南西 WSW	0	0	0	0	2	0	2	0	0	11	0	4	19
西 W	8	6	8	9	40	2	12	0	1	5	4	49	144
西北西 WNW	58	55	43	27	5	0	3	0	1	7	1	44	244
北西 NW	71	55	60	3	1	0	0	0	0	1	0	30	221
北北西 NNW	27	14	9	0	0	0	0	0	2	2	2	16	72
合計 Sum	185	141	123	48	72	31	21	7	7	42	45	147	869

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	11	8	9	13	6	8	4	2	5	5	11	9	91
烈風 15–29 m/sec	8	5	6	4	2	0	1	0	0	3	0	5	34
颶風 ≧29 m/sec	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3
合計 Sum	19	14	15	17	9	8	5	2	5	8	11	15	128

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	N 86° W	S 85° W	S 88° W	N 82° W	N 86° W	S 85° W	N 89° W	N 88° W	N 84° W	S 79° W	S 82° W	S 69° W	S 87° W
向上回數 Res. Freq. %	6	7	3	95	94	89	94	62	73	94	96	98	88

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	0.73	1.00	2.24	2.88	3.94	6.07	6.14	6.52	4.54	2.51	1.74	0.97	3.27
百葉箱外 In Open B	1.08	1.16	1.65	2.41	3.65	4.36	4.31	6.20	2.63	1.86	1.33	0.97	2.63
百葉箱内 In Screen	0.52	0.56	0.60	1.10	1.30	1.67	1.62	1.96	1.15	1.19	1.02	0.67	1.11

A 降水ノ量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

函館

大正五年 **HAKODATE.** 1916

概況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	762.22	771.3	1	747.3	9	99.14	2.58	95.47	7.11	14.8	10	11.6	9	89.6	4	22.0
二月 Feb.	760.45	771.5	28	743.8	29	**98.54**	2.35	**94.55**	7.80	**16.2**	19	5.7	25	**87.8**	19	17.9
三月 Mar.	758.90	766.9	21	741.9	23	99.80	3.35	96.04	7.31	12.9	20	9.3	29	92.0	26	17.3
四月 April	761.70	769.7	9	747.6	1	5.98	10.29	1.36	8.93	14.8	22	14.9	19,29,30	95.9	6	19.0
五月 May	759.20	770.8	17	**736.7**	8	10.31	14.81	6.09	8.72	13.8	2	19.4	26	99.5	2	19.9
六月 June	**757.30**	764.6	5	748.4	17	16.54	20.91	13.07	7.84	14.5	3	26.0	10	6.9	3	19.1
七月 July	757.77	762.6	25	744.9	2	20.15	24.76	16.94	7.83	12.9	19	29.6	31	11.5	12	18.1
八月 Aug.	757.74	762.3	12	750.2	20	**23.45**	**28.23**	19.00	9.23	14.5	22	**31.1**	31	15.0	22	16.1
九月 Sept.	759.81	769.9	24	747.5	11	18.98	23.45	13.98	9.47	13.9	19	28.8	2	4.5	29	24.3
十月 Oct.	764.25	777.3	28	749.1	16	12.57	17.33	7.76	**9.57**	14.1	19	21.6	14	0.5	28	21.1
十一月 Nov.	**767.02**	**778.4**	14,15	753.9	27	6.76	11.03	2.28	8.75	13.4	23	16.5	8	97.2	15	19.3
十二月 Dec.	762.50	774.7	6	739.6	27	0.28	3.80	95.94	7.86	14.6	17	11.6	8	90.2	24	21.4
全年 Annual	760.74	778.4	14 XI 15 XI	736.7	8 V	9.40	13.57	5.21	8.37	16.2	19 II	31.1	31 VIII	87.8	19 II	43.3

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	3.19	8.7	9	**1.5**	5	72.0	43	31	38.6	13.2	9	3.5	9	**8.35**	21.7	W	10
二月 Feb.	**3.09**	5.7	25	1.7	5	74.8	35	1	66.4	18.9	29	7.6	3	7.10	22.8	W	4
三月 Mar.	3.25	6.3	27,30	1.9	17,18	72.0	36	21	56.0	16.1	27	3.6	23	8.07	28.8	SSW	27
四月 April	4.94	9.7	30	2.4	2	**70.0**	**31**	21	68.9	13.9	10	4.0	30	7.07	24.7	SW	20
五月 May	7.28	11.7	31	3.6	2	77.8	33	2	120.0	26.6	19	5.4	29	6.37	25.9	SW	7
六月 June	11.82	17.7	17	6.8	1	**84.7**	44	10	140.1	42.7	16	11.3	16	4.30	20.1	ESE	28
七月 July	14.79	21.3	23	9.5	12	82.8	47	11	115.8	34.4	2	11.0	6	4.41	22.7	ESE	2
八月 Aug.	**16.62**	**22.2**	8	11.5	11,19	78.0	46	22	**24.1**	12.3	29	6.1	29	**4.03**	16.4	ESE	12
九月 Sept.	13.00	20.7	4	5.7	29	77.9	43	12	**254.6**	**90.4**	10	**28.8**	11	4.94	27.5	SW	22
十月 Oct.	8.09	13.8	24	3.1	26	74.2	**31**	26	130.0	40.7	24	14.8	15	5.47	26.8	WNW	21
十一月 Nov.	5.52	11.0	8	2.2	30	72.6	44	14	57.9	22.3	8	4.0	8	5.95	25.7	NW	28
十二月 Dec.	3.44	8.0	7	1.8	16	72.1	35	4	42.4	7.8	26	2.2	26	7.89	**34.8**	WNW	27
全年 Annual	7.92	22.2	8 VIII	1.5	5 I	75.7	31	21 IV 26 X	1114.8	90.4	10 IX	28.8	11 IX	6.16	34.8	WNW	27 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ㇁	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	19	10	24	14	0	0	0	1	19	9	27	9	1	28	18	7	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	19	9	26	4	0	0	0	0	16	5	19	11	5	28	25	3	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	23	13	31	9	0	1	0	0	8	2	29	16	0	30	29	2	0	0	0	0	0	0	5
四月 April	17	10	9	4	0	0	0	3	16	2	22	11	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	6
五月 May	16	11	0	0	0	1	2	1	14	4	24	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	16	12	0	0	0	2	10	0	17	5	10	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1
七月 July	13	10	0	0	0	1	1	4	16	3	12	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	3
八月 Aug.	6	3	0	0	0	2	0	3	7	0	10	0	0	0	0	0	0	6	27	0	5	0	5
九月 Sept.	17	12	0	0	0	3	0	0	16	3	17	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	7
十月 Oct.	14	9	0	0	0	1	0	5	8	4	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
十一月 Nov.	12	7	4	2	0	1	0	0	9	4	19	12	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	23	12	24	7	0	0	0	2	13	8	24	17	0	30	16	5	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	195	118	118	40	0	12	13	19	159	49	228	79	6	138	80	17	0	6	59	0	5	0	47

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ − 0.22
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level..............+ 0.37

函館

函 館

HAKODATE

大正五年 1916

氣 壓 (粍)

HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	762.11	760.87	758.68	761.87	759.49	757.15	757.76	757.80	759.83	764.30	767.15	762.26	760.77
2h	762.27	760.89	758.58	761.74	759.40	757.11	757.68	757.76	759.82	764.20	767.13	762.40	760.75
3h	762.09	760.82	758.53	761.60	759.29	757.08	757.70	757.65	759.77	764.19	766.95	762.33	760.67
4h	762.06	760.75	758.54	761.67	759.22	757.21	757.78	757.71	759.74	764.23	766.96	762.34	760.68
5h	762.12	760.77	758.66	761.71	759.34	757.36	757.94	757.88	759.77	764.37	766.98	762.45	760.78
6h	762.23	760.91	758.83	761.85	759.50	757.52	758.01	758.00	760.02	764.45	767.07	762.70	760.92
7h	762.51	761.09	758.97	761.98	759.54	757.58	758.09	758.02	760.12	764.65	767.46	762.97	761.08
8h	762.85	761.24	759.02	762.05	759.48	757.65	758.07	758.07	760.11	764.88	767.64	763.22	761.19
9h	763.03	761.09	759.11	762.11	759.35	757.55	758.05	758.09	760.09	764.83	767.57	763.29	761.18
10h	763.01	760.98	758.99	762.06	759.26	757.50	758.01	758.02	760.01	764.73	767.44	763.19	761.10
11h	762.56	760.72	758.89	761.84	759.13	757.39	757.84	757.89	759.78	764.50	767.10	762.75	760.87
12h	762.02	760.14	758.72	761.60	758.95	757.27	757.65	757.72	759.58	764.11	766.69	762.35	760.57
13h	761.70	759.75	758.48	761.44	758.73	757.12	757.48	757.54	759.36	763.73	766.39	762.09	760.32
14h	761.72	759.55	758.43	761.20	758.61	756.98	757.34	757.36	759.17	763.60	766.33	762.14	760.20
15h	761.84	759.70	758.49	761.04	758.50	757.01	757.29	757.25	759.16	763.62	766.41	762.19	760.21
16h	761.96	759.80	758.59	761.04	758.58	757.01	757.29	757.24	759.23	763.63	766.52	762.26	760.26
17h	762.04	759.89	758.76	761.21	758.63	757.02	757.30	757.22	759.42	763.79	766.70	762.42	760.37
18h	762.20	760.13	758.93	761.37	758.80	757.14	757.48	757.36	759.54	764.03	766.92	762.51	760.53
19h	762.23	760.29	759.18	761.61	759.10	757.31	757.72	757.56	759.89	764.21	767.04	762.52	760.72
20h	762.26	760.36	759.39	761.95	759.40	757.43	757.93	757.87	760.17	764.39	767.17	762.51	760.90
21h	762.21	760.35	759.44	762.03	759.59	757.62	758.08	757.98	760.23	764.42	767.24	762.41	760.97
22h	762.18	760.28	759.48	761.99	759.59	757.54	758.06	757.95	760.24	764.44	767.23	762.37	760.95
23h	762.03	760.22	759.44	761.99	759.68	757.36	758.05	757.97	760.22	764.35	767.21	762.27	760.90
24h	761.96	760.15	759.39	761.88	759.61	757.30	757.93	757.89	760.15	764.31	767.10	762.09	760.81
平均 Mean	762.22	760.45	758.90	761.70	759.20	757.30	757.77	757.74	759.81	764.25	767.02	762.50	760.74

氣 溫 (攝氏)

HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	98.22	97.36	98.26	3.22	7.74	14.17	18.01	20.57	16.68	10.25	5.26	99.27	7.42
2h	98.30	96.94	98.18	3.05	7.56	13.95	17.67	20.32	16.60	10.37	4.97	99.37	7.27
3h	98.21	96.56	98.26	3.21	7.37	13.87	17.66	20.14	16.40	10.13	5.15	99.23	7.18
4h	98.36	96.56	98.11	3.10	7.24	13.65	17.52	20.00	16.33	9.81	4.78	99.17	7.05
5h	98.29	96.32	97.84	3.16	7.38	14.02	17.81	20.01	16.11	9.72	5.04	98.73	7.04
6h	98.38	96.40	97.75	3.88	8.36	15.01	18.57	21.01	16.32	9.76	5.05	98.89	7.45
7h	98.08	96.22	98.36	5.03	9.70	16.00	19.69	22.76	17.64	10.56	5.10	98.95	8.17
8h	98.53	97.09	99.72	6.41	10.98	16.93	20.71	24.48	19.40	12.14	6.22	99.51	9.34
9h	99.41	98.78	0.81	7.55	12.14	17.92	21.69	25.76	20.71	13.88	7.34	0.45	10.54
10h	0.17	0.12	1.74	8.39	12.67	18.85	22.60	26.32	21.54	15.23	8.45	1.31	11.45
11h	0.74	0.97	1.87	8.64	13.30	19.37	23.20	26.96	22.13	16.14	9.22	1.93	12.01
12h	0.89	1.22	2.00	9.01	13.44	19.39	23.68	27.27	22.21	16.36	9.50	2.34	12.28
13h	0.75	1.30	2.17	9.16	13.59	19.26	23.62	27.27	22.13	16.40	9.75	2.21	12.30
14h	0.61	1.13	2.00	9.05	13.30	19.35	23.80	27.14	22.07	16.07	9.65	2.21	12.20
15h	0.24	0.69	1.89	8.76	12.98	19.15	23.55	26.72	21.74	15.75	9.29	1.82	11.88
16h	99.88	0.24	1.19	8.40	12.57	18.63	23.01	26.16	21.17	15.10	8.55	1.36	11.36
17h	99.43	99.60	0.49	7.73	11.98	18.01	22.18	25.35	20.41	14.03	7.62	0.91	10.64
18h	99.21	99.08	0.03	6.74	11.12	17.20	21.33	24.22	19.64	13.00	6.79	0.34	9.89
19h	98.98	98.86	99.79	6.05	10.21	16.31	20.15	23.12	18.96	12.29	6.45	0.20	9.28
20h	98.84	98.37	99.56	5.50	9.62	15.84	19.41	22.30	18.31	11.70	5.99	0.02	8.79
21h	98.55	98.07	99.25	4.94	9.17	15.47	19.11	21.74	17.79	11.23	5.88	0.04	8.11
22h	98.46	97.88	98.90	4.51	8.79	15.09	18.85	21.39	17.46	10.80	5.64	99.77	8.13
23h	98.42	97.60	98.70	4.18	8.29	14.84	18.55	21.10	17.04	10.63	5.50	99.31	7.85
24h	98.39	97.56	98.32	3.87	8.00	14.59	18.33	20.82	16.75	10.24	5.03	99.27	7.60
平均 Mean	99.14	98.54	99.80	5.98	10.31	16.54	20.45	23.45	18.98	12.57	6.76	0.28	9.40

函館
HAKODATE.

大正五年 1916

水蒸氣ノ張力 (粍)

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	3.21	3.03	3.27	4.61	6.87	11.36	14.29	16.12	12.61	7.92	5.45	3.54	7.69
2^h	3.20	2.98	3.25	4.63	6.81	11.27	14.04	16.06	12.68	7.85	5.42	3.44	7.64
3^h	3.15	2.90	3.26	4.67	6.74	11.25	14.07	16.04	12.63	7.75	5.33	3.52	7.61
4^h	3.12	2.91	3.22	4.71	6.70	11.15	14.00	15.83	12.47	7.68	5.35	3.43	7.55
5^h	3.09	2.89	3.20	4.69	6.83	11.34	14.20	15.84	12.53	7.67	5.30	3.32	7.58
6^h	3.04	2.89	3.27	4.81	7.01	11.56	14.47	16.28	12.57	7.60	5.32	3.27	7.67
7^h	3.08	2.88	3.26	4.96	7.16	11.93	14.69	16.93	13.01	7.79	5.28	3.34	7.86
8^h	3.12	3.02	3.31	5.00	7.37	12.07	14.99	16.93	13.12	8.22	5.46	3.33	8.00
9^h	3.09	3.09	3.36	5.09	7.54	12.23	15.01	16.98	13.14	8.29	5.73	3.35	8.07
10^h	3.03	3.06	3.23	4.98	7.63	12.35	15.20	17.15	13.16	8.32	5.74	3.39	8.10
11^h	3.12	3.20	3.44	5.00	7.70	12.32	15.21	17.03	13.08	8.20	5.74	3.38	8.12
12^h	3.23	3.23	3.41	5.13	7.75	12.20	15.40	17.00	13.26	8.10	5.77	3.39	8.16
13^h	3.22	3.27	3.44	5.10	7.70	12.05	15.33	16.92	13.43	8.24	5.78	3.33	8.15
14^h	3.26	3.41	3.37	5.19	7.75	12.16	15.26	16.98	13.54	8.35	5.71	3.39	8.20
15^h	3.28	3.36	3.22	5.12	7.70	12.21	15.31	16.91	13.44	8.36	5.79	3.32	8.17
16^h	3.38	3.20	3.22	5.14	7.48	12.13	15.22	16.92	13.39	8.38	5.73	3.44	8.14
17^h	3.31	3.14	3.19	5.03	7.43	11.97	15.09	16.83	13.34	8.36	5.61	3.49	8.07
18^h	3.34	3.14	3.20	5.11	7.41	11.94	15.00	16.78	13.33	8.38	5.46	3.42	8.04
19^h	3.24	3.10	3.19	5.02	7.39	11.86	14.82	16.76	13.32	8.33	5.44	3.50	8.00
20^h	3.19	3.13	3.19	5.01	7.29	11.80	14.73	16.67	13.18	8.18	5.41	3.58	7.95
21^h	3.20	3.06	3.14	4.95	7.28	11.79	14.69	16.63	12.99	8.04	5.41	3.64	7.90
22^h	3.22	3.12	3.13	4.95	7.15	11.67	14.73	16.59	12.74	8.07	5.41	3.63	7.87
23^h	3.18	3.08	3.13	4.90	7.12	11.60	14.63	16.49	12.68	8.09	5.46	3.62	7.83
24^h	3.16	3.08	3.18	4.71	6.96	11.57	14.51	16.29	12.43	7.94	5.31	3.58	7.73
平均 Mean	3.19	3.09	3.25	4.94	7.28	11.82	14.79	16.62	13.00	8.09	5.52	3.44	7.92

濕度 (百分率)

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	77.5	79.6	80.6	78.6	86.5	93.8	92.1	89.1	85.7	83.6	79.4	78.1	83.7
2^h	77.7	80.6	80.5	79.9	86.3	94.1	92.4	90.1	86.7	82.4	80.8	75.5	83.9
3^h	76.5	81.0	80.5	79.7	86.4	94.6	92.8	90.9	87.2	82.9	78.7	77.9	84.1
4^h	75.0	80.9	79.5	80.5	86.6	94.9	93.0	90.6	87.0	83.8	80.2	75.8	84.0
5^h	74.6	81.9	80.6	79.7	87.0	94.5	92.7	90.5	88.6	84.2	78.3	76.6	84.1
6^h	73.1	81.1	82.9	78.6	84.4	90.8	90.1	87.8	87.6	83.0	78.1	75.5	82.8
7^h	75.5	82.0	79.6	74.6	78.8	87.9	85.7	81.9	83.8	80.9	77.5	76.6	80.4
8^h	73.9	81.1	73.5	68.5	75.2	83.6	82.4	73.7	76.4	76.8	73.7	73.9	76.1
9^h	68.8	73.5	68.7	65.7	71.6	80.1	77.6	68.9	70.6	69.2	72.0	69.6	71.4
10^h	63.9	66.2	62.2	59.9	70.0	76.3	74.2	67.3	67.3	63.7	66.4	66.9	67.0
11^h	63.3	65.7	65.6	59.1	67.8	73.6	71.8	64.3	65.3	59.5	63.8	63.9	65.3
12^h	64.8	65.0	64.2	58.7	67.6	73.2	70.5	63.2	65.4	58.1	62.9	62.0	64.6
13^h	65.1	65.3	63.8	58.2	66.8	73.2	70.6	62.8	66.3	58.9	61.9	61.7	64.6
14^h	66.4	68.7	63.3	59.8	68.4	73.0	69.5	63.5	67.4	60.9	61.6	62.8	65.4
15^h	68.3	69.6	60.8	60.0	69.4	74.5	70.9	64.8	68.3	62.2	64.1	63.2	66.3
16^h	72.0	68.5	64.2	61.6	69.2	76.0	72.7	66.9	70.2	64.6	65.8	67.1	68.2
17^h	71.7	70.3	66.6	62.5	71.2	78.3	75.7	70.0	72.9	68.8	69.1	69.9	70.6
18^h	73.8	72.9	69.0	67.7	74.9	81.8	79.2	74.5	76.4	73.9	71.5	71.0	73.9
19^h	72.9	73.2	69.8	69.8	79.1	85.8	84.0	79.3	79.1	76.5	72.8	73.1	76.3
20^h	73.0	76.3	71.0	72.3	80.7	87.9	87.2	82.8	81.3	78.5	74.6	75.5	78.4
21^h	74.6	76.2	72.1	74.3	83.1	89.7	88.2	85.5	82.6	79.3	75.6	77.2	79.9
22^h	76.1	78.0	74.2	76.5	83.5	90.9	90.2	87.2	83.1	81.9	76.2	77.9	81.3
23^h	74.7	79.1	75.4	77.3	85.9	91.9	91.3	88.2	84.8	83.3	77.9	80.3	82.5
24^h	75.3	79.5	78.7	76.8	85.7	93.3	91.7	88.6	84.7	83.8	78.3	79.0	83.0
平均 Mean	72.0	74.8	72.0	70.0	77.8	84.7	82.8	78.0	77.9	74.2	72.6	72.1	75.7

函館

函館

HAKODATE.

大正五年 1916

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

函館

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0.8	2.3	4.4	3.1	2.0	3.2	5.2	5.8	15.7	2.5	1.3	1.6	47.9
1- 2h	3.1	3.0	4.0	3.4	3.0	5.0	5.4	2.1	39.4	1.7	1.8	2.8	74.7
2- 3h	1.9	1.9	2.8	2.0	4.4	5.3	1.9	0.8	5.9	9.3	1.0	2.7	39.9
3- 4h	0.4	2.9	2.8	1.4	5.3	5.4	3.4	1.1	14.0	1.7	3.0	4.7	46.1
4- 5h	0.9	3.0	4.5	1.9	5.4	5.0	3.0	0.0	8.1	2.6	1.1	1.6	37.1
5- 6h	1.6	2.4	3.7	1.7	4.5	2.9	4.2	0.0	2.3	1.3	0.4	3.2	28.2
6- 7h	0.8	0.9	2.5	2.3	4.3	3.1	7.1	0.2	2.3	3.1	0.9	2.0	29.5
7- 8h	0.9	2.0	4.7	1.6	5.7	0.4	3.5	0.0	9.9	2.1	0.0	2.2	33.0
8- 9h	1.2	1.3	4.9	2.4	4.7	0.5	13.4	0.3	17.2	5.6	4.3	1.4	57.2
9-10h	0.4	1.4	1.0	2.0	4.5	0.7	5.7	0.4	6.7	2.3	6.4	0.4	31.9
10-11h	0.3	1.5	1.0	1.1	5.1	1.4	9.0	0.0	6.3	1.3	2.6	1.3	30.9
11-12h	0.5	2.2	1.7	1.4	1.6	9.0	3.4	0.3	8.9	2.2	5.4	1.1	37.7
12-13h	0.3	1.9	0.9	2.6	4.5	14.2	8.0	0.0	11.0	3.5	4.4	1.2	52.5
13-14h	1.9	2.4	2.9	3.4	5.6	4.1	5.4	0.0	25.0	7.0	2.5	0.5	60.7
14-15h	0.8	4.8	1.3	5.7	10.0	1.5	2.9	—	5.5	12.3	1.4	0.5	46.7
15-16h	2.5	3.1	1.3	7.0	5.9	5.2	2.4	0.0	19.0	5.8	1.7	0.7	54.6
16-17h	3.0	3.8	0.5	4.4	7.1	3.6	7.8	—	1.6	7.4	2.7	1.4	43.3
17-18h	3.3	3.0	1.4	4.5	6.3	5.2	1.1	—	0.3	19.2	4.1	2.9	51.3
18-19h	4.2	2.0	3.0	4.1	2.7	6.2	0.9	0.9	0.3	6.9	4.2	1.4	36.6
19-20h	1.1	2.3	0.7	4.3	4.4	14.5	2.1	0.6	3.6	10.1	3.8	1.5	49.0
20-21h	1.1	4.8	0.2	2.5	2.9	9.3	2.3	6.1	18.0	4.5	3.5	1.1	56.3
21-22h	4.0	8.2	0.9	1.5	11.0	12.8	1.4	0.8	2.0	5.3	1.2	1.1	50.2
22-23h	2.6	2.9	1.3	2.4	6.7	12.7	12.9	1.2	17.2	7.0	0.2	2.5	69.6
23-24h	1.0	2.4	3.6	2.2	2.4	9.1	3.4	3.5	14.4	5.3	0.0	2.6	49.9
總計 Total	38.6	66.4	56.0	68.9	120.0	140.1	115.8	24.1	254.6	130.0	57.9	42.4	1114.8

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	4	3	7	3	4	4	5	2	4	3	2	5	46
1- 2h	6	4	5	5	3	6	4	2	3	2	2	5	47
2- 3h	6	2	4	5	4	7	5	3	3	3	3	6	51
3- 4h	3	3	6	5	4	7	5	2	4	3	3	8	53
4- 5h	4	4	7	5	3	7	4	0	3	3	3	3	46
5- 6h	6	3	7	5	5	6	4	0	5	2	1	6	50
6- 7h	4	3	7	5	6	2	3	1	4	3	2	5	45
7- 8h	4	5	6	4	6	1	5	0	5	2	0	3	41
8- 9h	4	4	4	6	3	1	3	1	4	3	4	3	40
9-10h	2	5	3	3	3	2	2	3	5	3	3	3	37
10-11h	3	4	4	3	3	1	2	0	5	2	4	5	36
11-12h	4	4	6	3	4	3	3	1	5	4	5	5	47
12-13h	3	5	3	2	4	5	3	0	3	5	3	3	39
13-14h	4	6	5	4	5	4	4	0	6	6	3	3	50
14-15h	4	6	3	4	4	4	3	0	4	4	3	3	42
15-16h	9	4	4	5	3	6	4	0	5	5	2	4	51
16-17h	5	4	4	4	4	6	3	0	4	5	4	4	47
17-18h	5	6	5	4	4	4	3	0	2	4	3	5	45
18-19h	6	5	4	4	3	4	3	1	2	5	3	5	45
19-20h	3	5	4	5	3	5	4	1	5	5	2	5	47
20-21h	2	4	1	4	3	3	5	1	5	3	2	8	41
21-22h	3	4	3	4	5	5	4	2	4	2	2	5	43
22-23h	4	5	6	3	6	4	5	1	4	4	2	6	50
23-24h	5	5	7	2	6	3	6	2	5	5	0	8	51
合計 Sum	103	103	115	97	98	100	92	23	99	86	61	116	1093
< 0.1 mm	240	171	245	74	54	61	35	31	46	37	71	192	1257

函館

HAKODATE.

大正五年　　　　1916

雲量（自零至十）
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	8.1	7.0	6.4	6.0	6.4	7.9	7.0	5.5	6.2	5 8	6.4	6.3	6.6
2h	7.8	6 8	6.5	6.3	6.8	7.8	6.7	4.9	6.8	5.2	6.5	6.3	6.5
3h	8.5	6 3	6.9	6.5	6.9	8.1	6.9	5.6	6.8	5.1	6.7	5.3	6.6
4h	8.4	6.2	6.1	6.6	7.2	7.4	8.0	6.5	6.7	6.1	6.9	5.3	6.8
5h	7.8	7.1	7.0	6.7	7.5	8.0	8.4	6.5	7.8	6.3	6.7	5.6	7.1
6h	7.8	7.4	7.6	7.1	7.2	8.6	8.2	6.6	8.1	6.0	7.5	6.4	7.4
7h	8.0	8.0	7.1	7.0	7.1	8.5	7.9	6.2	7.9	5.8	6.7	6.8	7.3
8h	7.7	7.9	7.0	7.1	7.2	8.5	8.0	6.3	7.5	5.6	7.2	6.7	7.2
9h	7.1	7 3	7.4	7.5	7.5	8.4	7.6	6.1	7.9	6.1	7.1	7.5	7.3
10h	7.3	7.0	8.5	7.2	7.3	8.0	6.9	5.6	8.2	6.0	7.6	8.1	7.3
11h	7.5	7.8	7.3	6.9	7.1	7.8	6.5	5.5	8.4	6.1	7.8	7.8	7.2
12h	8.3	8.4	7.9	6.6	7.3	8.3	6.4	5.3	8.6	6.0	7.9	7.7	7.4
13h	8.4	8.3	7.5	6.6	7.1	8.1	6.1	4.8	8.4	6.3	7.4	7.4	7.2
14h	8.4	8.4	7.7	7.4	7.0	8.1	6.1	5.0	8.6	5.8	7.7	7.9	7.3
15h	8.1	8.6	7.2	7.2	7.0	8 0	6.1	4.4	8.2	6.3	7.5	7.5	7.2
16h	7.7	8.2	7.7	7.6	7.0	7.9	6.6	4.8	8.1	6.3	7.1	8.2	7.3
17h	8.3	8.7	7.5	7.5	7.3	7.9	6.8	4.7	8.4	6.5	6.2	7.9	7.3
18h	7.7	7.7	7.6	7.5	7.9	8 5	7.2	5.3	8.4	5.1	5.5	8.4	7.2
19h	7.1	7.0	6.3	7.2	8.1	8.3	7.5	5.9	6.9	4.8	5.6	7.6	6.9
20h	7.0	7.6	6.2	6.5	7.2	8.0	6.7	5.6	6.7	5.1	5.8	7.1	6.6
21h	6.9	6.9	6.0	7.0	5.9	7.6	7.2	5.5	5.9	4.3	6.2	6.8	6.4
22h	8.3	7.5	5.9	6.6	6.0	7.8	7.5	5.8	5.2	4.2	6.2	6.9	6.5
23h	7.7	7.6	6.0	6.5	6.8	7.1	7.4	5.5	6.4	5.0	5.5	6.5	6.5
24h	8.4	6.9	6.5	6.1	6.3	7.9	7.0	5.2	5.8	4.7	5.1	6.4	6.4
平均 Mean	7.8	7.5	7.0	6.9	7.0	8.0	7.1	5.6	7.4	5.6	6.7	7.0	7.0

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	9	10	10	7	5	4	3	3	5	5	5	11	77
1— 3	5	5	8	3	2	3	2	1	1	1	2	8	41
3— 5	4	·	3	2	2	1	2	·	3	1	2	2	22
5— 10	·	2	·	2	2	1	2	1	3	3	1	2	19
10— 15	1	·	1	3	3	5	1	1	·	2	·	·	17
15— 20	·	2	1	·	·	1	1	·	·	·	1	·	6
20— 25	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	1	·	3
25— 30	·	·	·	·	2	·	1	·	1	·	·	·	4
30— 35	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	2
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	19	19	23	17	16	16	13	6	17	14	12	23	195
<0.1 mm	9	8	8	3	3	5	5	8	1	4	4	5	63

函館

大正五年 **HAKODATE.** 1916

日照時數（ヂヨルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4- 5h	—	—	—	—	0.00	0.00	0.00	—	—	—	—	—	0.00
5- 6h	—	—	—	0.10	1.52	4.75	2.61	1.00	—	—	—	—	9.98
6- 7h	—	—	0.80	5.70	10.15	6.17	7.25	7.56	3.25	1.52	0 00	—	42 40
7- 8h	0.00	2.05	10.94	11.85	12.35	7.97	13.07	16.17	10.66	11.76	2.64	0.50	99.96
8- 9h	5.87	7.57	18.22	13.25	15.26	9.52	13 45	18.72	15 55	16.15	11.00	11.04	155.60
9-10h	11.07	11.63	18.08	14.87	15.25	11.14	14 01	19.64	15 04	17.80	11.51	12.54	172 58
10-11h	11.60	14.05	17.63	17.63	14.55	13.45	18.31	19.88	14.76	18.21	13.72	11.21	185.00
11-12h	9.57	12.75	15 80	15.88	15.57	15.09	18.90	22.58	14.14	17.53	13 62	11 77	183.20
12-13h	7.01	10.75	15.40	15.43	15.93	11.25	20.43	21.19	12.68	18.91	13.18	12.05	174.21
13-14h	7.02	10.38	15.31	17.19	16.68	12.88	21.18	21.58	12.15	16.12	15.31	9.85	175.65
14-15h	6.03	8.32	16.63	18.78	15.98	11.58	21.00	22.75	12.90	17.07	13 34	7.66	172.04
15-16h	5.70	5.65	15.98	14.93	16.56	11.29	17.92	21.57	11.88	15.03	11.08	6.60	154.19
16-17h	0.50	3.30	10.68	11.44	12.72	9.86	16.04	19.08	9.77	9.60	0.90	0.05	103.94
17-18h	—	—	1.35	7.20	10.84	9.60	14.00	16.59	4.73	1.05	0.00	—	65.36
18-19h	—	—	—	0.25	3.43	3.94	7.72	5.10	—	—	—	—	20.44
19-20h	—	—	—	—	0.10	0.00	0.12	—	—	—	—	—	0.22
眞太陽時 Apparent Local Time 總計 Total	64.37	86.45	156.82	164.50	176.89	138.49	206.01	233.41	137.51	160.75	106 30	83.27	1714.77
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	22	28	43	41	39	31	45	55	37	47	36	29	39

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface 1h	99.44	99.52	99 62	2.99	8.04	15.31	18.88	22.00	16.26	8.98	3.52	99.82	7.87
2h	99.36	99.48	99.58	2.81	7.82	15.06	18.54	21.73	16.10	8.91	3.39	99.83	7.72
3h	99.30	99.40	99.54	2.79	7.57	14.86	18.36	21.36	15.94	8 65	3.43	99.77	7.58
4h	99.25	99.31	99.47	2.80	7.47	14.68	18.20	21.25	15.82	8.45	3.42	99.78	7.49
5h	99.19	99.25	99.42	2.73	7.62	15.05	18.59	21.18	15.71	8.46	3.35	99.64	7.52
6h	99.11	99.17	99.49	3.32	8.66	16.22	19.67	22.44	15.97	8.25	3.25	99.51	7.92
7h	99.09	99.11	99.73	4.30	10.44	18.03	21.31	24 64	17.56	9.56	3.50	99.47	8.90
8h	99.09	99.13	0.16	6.89	13.56	20.21	23.97	30.39	20.53	12.17	5.01	99.85	10.91
9h	99.25	99.39	0.56	9.35	16.25	22.35	26.80	36.93	23.03	16.55	7.26	0.62	13.20
10h	99.59	99.63	1.24	10 82	17.97	24.95	29.42	41.95	24.91	19.07	10.29	1.10	15.08
11h	99.82	99.84	1.69	11.52	19.04	26.26	31.15	46.40	26.23	20.62	12.29	1.96	16.40
12h	99.92	99.94	2.40	12 41	20.03	26.77	32.80	48.52	26.48	21.27	12.78	2.82	17.18
13h	0.00	99.99	3.32	13.82	21.66	27.78	35.59	48.97	26.35	20.49	13.00	2.86	17.82
14h	0.02	0.03	4.22	14.99	21.88	28.06	37.07	48.30	26.26	19.46	11.47	2.47	17.85
15h	0.01	0.04	4.14	14.08	21.07	27.45	35 35	45.65	24.70	17.47	9.53	1.78	16.77
16h	99.95	0.04	2.75	12.29	18.48	24.98	32.51	41.70	23.12	14.73	6.99	1.01	14.88
17h	99.82	0.02	1.22	9.47	15.88	22.78	28.88	35.66	21.19	12.64	5.48	0.71	12.81
18h	99.77	0.01	0.57	7.27	13.08	19.97	24 57	30.68	19.48	11.50	4.67	0.58	11.01
19h	99.70	99.99	0.36	6.07	11.20	18.33	22.38	27.10	18.48	10.73	4.30	0.50	9.93
20h	99.59	99.97	0.11	5.39	10.36	17.48	21.14	25.33	17.88	10.29	4.08	0.41	9.34
21h	99.50	99.93	99.92	4.86	9.70	16.84	20.55	24.20	17.32	9.76	3.96	0.34	8.91
22h	99.46	99.86	99.78	4.41	9.16	16.40	20.17	23 55	16.91	9.31	3 83	0.18	8.59
23h	99.46	99.79	99.68	4.02	8.81	16.03	19.74	22.99	16.52	9.16	3.74	0.01	8.33
24h	99.43	99.69	99.64	3.55	8.40	15.72	19.36	22.44	16.18	8.85	3.37	99.85	8.01
平均 Mean	99.55	99.69	0.78	7.21	13.09	20.07	24.79	31.47	19.96	12.72	6.08	0.62	11.34
深サ Depth 0.1 m. 平均 Mean	0.25	99.80	0.95	7.36	12.64	19.15	23.18	26.74	20.08	13.12	7.24	1.58	11.01
0.3 m. ,, ,,	1.01	0.24	0.90	6.21	11.18	17.34	21.16	23.94	19.73	13 13	7.83	2.55	10.44
1.2 m. ,, ,,	6.22	4.96	4 35	6.15	9.49	13.32	16.43	19.18	19.15	15.98	12.48	8.96	11.39
3.0 m. ,, ,,	11.18	10.03	9.04	8.42	8.76	9.78	11.38	13.11	14.66	15.35	14.69	13.43	11.66

函館

函館

HAKODATE.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	7.19	6 76	6 53	6.02	4.52	2.63	3.25	1.88	3.31	4.49	5.04	7.71	4.94
2h	7.57	6 64	6 61	5.12	4.85	2.46	2.77	1.36	3.95	4.91	4.81	8.09	4.93
3h	8.15	6.19	7.02	5.40	4 32	2 61	2.95	1.59	3.64	4 40	5.12	7.44	4.90
4h	8.16	6.50	6.80	5.60	4.29	2.27	2.21	1.93	4.12	3.95	5.03	7.43	4.86
5h	7.88	6.17	6.32	5.46	3.83	2.31	2.20	1.85	3.17	4.11	5.71	6.95	4.66
6h	7.66	6.12	6.19	5.07	4.62	3.53	3.13	2.37	3.08	4 03	5.52	6.75	4.84
7h	7.85	5.95	5.68	6 49	5.45	3.37	3.61	2.66	3.17	4.05	5.45	7.27	5.08
8h	8.25	5.84	6.61	7.02	5.15	4.13	3.94	3.90	3.52	4.05	4.78	8.06	5.44
9h	7.94	5.65	7.14	7.44	5.75	4.83	5.31	4.82	5.06	4 80	5.61	7.56	5.99
10h	8.75	6.31	7.95	8.13	6.95	5.67	5.79	5.87	6.29	5.50	5.44	8.26	6.74
11h	9.55	7.22	9.84	10.39	7.79	6.15	6.29	6.40	7.17	6.51	6.52	8.76	7.72
12h	9.79	8.14	11.56	10.11	8.38	6.78	6.54	6.94	7.33	7.37	7.15	9.29	8.28
13h	10.59	9.64	11.80	9.86	8.75	7.14	6.88	7.57	7.71	7.66	7.52	8.98	8.68
14h	10.45	9.24	11.04	9.68	9.33	6.05	6.77	7.72	7.10	8.33	8.69	9.63	8.67
15h	10.25	9.56	11.35	9.07	9.23	5.75	6.56	7.53	6.73	7 80	8.96	9.64	8.54
16h	10.10	9.23	11.35	8.60	9.00	5.62	5.94	6.90	7.00	7.99	8.01	9.85	8.30
17h	8.93	7.89	10.41	7.97	8.35	5.69	5.91	6.09	6.40	7.40	6.71	8.40	7.51
18h	8.57	7.87	9.62	7.47	7.80	5.49	5.16	5.21	5.82	6.00	5.45	7.72	6.85
19h	8.11	7.78	8.13	6.91	7.05	4.50	4.54	3.24	5.18	5.34	4.95	6.73	6.04
20h	8.12	7.38	7.43	6.93	6.59	3.72	3.77	2.31	4.48	5.08	5.70	6.40	5.66
21h	7.56	7.02	6.96	5.51	5.97	3.54	3.28	2.04	3.33	4.57	5.43	7.12	5.19
22h	7.56	6.77	6.78	5.40	6.06	3 34	2.87	2.25	3.34	4.02	6.18	6.73	5.11
23h	7.55	6.33	6.65	5.51	5.33	3.27	3.51	2.30	3.41	4.10	5.35	7.00	5.03
24h	6.99	6.77	6.15	6.47	4.89	2.82	2.82	1.80	3.44	4.28	4.59	7.53	4.88
平均 Mean	8.48	7.21	8.16	7.15	6.43	4.32	4.42	4.02	4.91	5.45	5.99	7.89	6.20

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	61	80	57	48	20	14	31	10	73	132	154	137	817
北北東 NNE	31	48	19	4	10	4	7	15	15	35	85	84	357
北東 NE	6	23	21	11	10	5	8	10	12	44	38	40	228
東北東 ENE	8	19	14	9	12	7	21	11	18	24	21	18	182
東 E	5	41	20	53	61	55	98	79	12	32	15	15	486
東南東 ESE	3	43	13	31	112	91	128	126	42	23	20	20	652
南東 SE	6	11	10	42	88	131	154	198	53	46	18	19	776
南南東 SSE	2	2	1	17	40	66	36	26	16	16	10	7	239
南 S	3	1	9	19	19	37	13	8	20	12	12	8	161
南南西 SSW	11	10	28	32	22	22	22	12	24	9	16	8	216
南西 SW	12	9	20	53	54	32	16	13	26	18	14	5	272
西南西 WSW	36	28	90	64	42	34	16	14	44	50	37	4	459
西 W	174	107	202	131	74	67	42	28	61	74	51	53	1064
西北西 WNW	188	89	120	89	49	44	20	15	85	67	62	117	945
北西 NW	101	96	75	39	37	27	34	19	47	48	74	107	704
北北西 NNW	85	77	44	63	50	33	37	26	58	90	88	99	750
靜穩 Calm	12	12	1	15	44	51	61	134	114	24	5	3	476
平均方向 Res. Dir.	N 59° W	N 34° W	N 72° W	N 86° W	S 8° E	S 19° E	S 62° E	S 59° E	N 61° W	N 24° W	N 19° W	N 21° W	N 46° W
同上回數 Res. Freq. %	72	16	59	33	14	28	36	43	22	35	50	60	19

函館

大正五年

HAKODATE.

1916

方向別平均風速度 (米/秒)

MONTHLY MEAN VELOCITY ($^{m}/_{sec}$) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	3.5	4.0	3.3	2.1	2.9	1.9	4.0	1.9	3.3	2.9	4.2	4.8	3.6
北北東	NNE	2.1	1.9	1.9	2.3	1.9	1.1	2.0	1.4	1.7	2.0	2.6	2.6	2.2
北東	NE	2.2	2.7	2.1	2.5	1.7	1.8	1.2	1.3	1.3	3.4	3.6	2.2	2.6
東北東	ENE	3.6	5.2	2.9	3.2	5.1	3.4	2.3	1.0	1.0	4.7	3.7	5.0	3.5
東	E	4.4	8.5	3.7	4.3	5.3	4.9	3.9	1.9	1.5	6.9	5.6	5.5	4.5
東南東	ESE	3.5	12.9	11.1	7.8	9.7	10.2	6.0	6.6	7.1	8.0	5.0	5.0	8.0
南東	SE	5.5	5.1	11.0	6.8	6.2	4.5	6.3	6.7	6.0	5.7	4.0	7.7	6.1
南南東	SSE	4.4	2.6	0.5	4.8	3.9	3.3	3.6	3.9	3.5	4.1	4.2	3.1	3.7
南	S	5.7	3.7	6.6	4.8	4.6	3.0	3.6	3.7	6.0	4.5	3.9	6.4	4.5
南南西	SSW	7.9	7.0	11.3	7.1	8.6	2.4	5.4	4.6	10.7	6.4	6.8	6.2	7.4
南西	SW	10.9	4.5	10.7	10.3	9.6	8.0	5.8	6.1	10.3	6.5	8.9	4.3	8.9
西南西	WSW	10 6	8.7	9.9	10.8	7.8	3.7	4.2	4.5	8.1	6.4	6.9	10.3	8.4
西	W	11.0	9.8	9 5	10.1	7.2	3.1	3.3	4.2	7.6	9.0	9.2	11.1	8.8
西北西	WNW	10.2	9.4	9.4	9.3	5.4	2.9	3.6	4.1	7.6	10.4	10.2	12.9	9.2
北西	NW	8.5	7.3	8.4	5.4	7.9	3.4	4.1	1.8	4.4	6.7	10.1	11.4	7.7
北北西	NNW	7.1	7.0	6.3	3.6	5.8	2.0	4.3	1.9	3.7	3.9	6.3	10.0	5.8

方向別暴風時數

NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	1	4	0	0	1	0	3	0	4	2	9	16	40
北北東	NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3
北東	NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東	ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3
東	E	0	13	2	2	5	1	3	0	0	7	4	2	39
東南東	ESE	0	37	8	10	57	50	19	24	14	9	5	2	235
南東	SE	1	1	8	9	18	8	18	23	8	8	0	4	106
南南東	SSE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2
南	S	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	2	5
南南西	SSW	4	0	13	6	7	0	4	0	12	1	4	2	53
南西	SW	8	1	11	24	27	12	4	0	11	2	4	1	105
西南西	WSW	22	11	47	34	13	0	0	0	11	6	6	2	152
西	W	107	50	93	69	23	1	0	1	17	26	19	30	436
西北西	WNW	100	37	58	38	5	0	0	0	23	32	29	82	404
北西	NW	36	23	26	3	10	0	1	0	1	15	37	64	216
北北西	NNW	21	19	7	5	10	0	4	0	2	4	13	41	126
合計	Sum	300	196	273	200	178	72	56	48	105	114	132	251	1925

暴風日數

NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec	7	7	19	11	12	4	9	9	9	8	10	8	113
烈風 15–29 m/sec	20	12	10	11	12	6	3	1	8	7	9	14	113
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
合計 Sum	27	19	29	22	24	10	12	10	17	15	19	24	228

上層雲ノ平均方向及其回數

RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均方向 Res. Dir.	S 88° W	W	S 86° W	W	S 85° W	N 88° W	S 87° W	W	S 78° W	S 84° W	S 76° W	S 63° W	S 85° W
同上回數 Res.Freq.%	97	100	88	91	99	99	99	100	97	99	96	75	96

平均蒸發日量 (粍)

MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
百葉箱外 In Open	A	1.55	1.54	2.33	3.57	3.77	3.77	5.42	5.71	3.66	3.07	1.95	2.00	3.20
	B	1.61	1.42	1.89	3.03	3.21	3.12	4.42	5.45	3.37	2.92	1.82	1.85	2.81
百葉箱內 In Screen		0.96	0.89	1.13	1.42	1.19	0.92	1.28	1.82	1.59	1.48	1.25	1.10	1.25

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

札 幌

大正五年 **SAPPORO.** 1916

概 況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm.* 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE ℃ 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute. 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一 月 Jan.	759.69	769.1	1	746.0	9	96.17	99.96	92.42	7.54	12.0	4	8.2	22	85.3	6	22.9
二 月 Feb.	**95.73**	99.65	**91.31**	**8.34**	15.7	21	3.6	25	84.3	21	19.3
三 月 Mar.	756.35	764.9	21	740.6	23	96.92	1.38	92.15	9.24	13.5	5	5.5	29	87.8	18	17.7
四 月 April	759.33	768.3	22	743.7	2	4.07	9.08	98.83	10.25	18.1	28	16.6	30	88.5	6	28.1
五 月 May	757.36	770.1	17	739.4	25	9.71	14.70	4.69	10.02	17.3	27	23.0	28	97.8	2	25.2
六 月 June	**755.46**	762.1	5	747.5	17	16.69	21.63	12.62	9.01	16.4	10	28.6	11	6.8	1,3	21.8
七 月 July	756.09	761.3	25	747.4	2	20.13	24.94	15.62	9.32	19.7	13	30.7	19	6.1	13	24.6
八 月 Aug.	756.14	761.2	12	748.3	20	**22.88**	**28.89**	17.29	11.60	18.2	23	**31.9**	6,31	10.9	23	21.0
九 月 Sept.	758.00	768.3	24	744.5	11	16.65	22.06	11.10	10.96	17.8	16	28.9	1	3.6	20	25.3
十 月 Oct.	762.36	775.4	28	744.8	16	10.16	16.11	3.75	**12.37**	20.0	6	20.6	12	98.7	27	21.9
十一月 Nov.	**765.13**	**776.1**	15	751.5	27	4.44	9.59	99.82	9.77	16.2	17	15.5	8	94.6	30	20.9
十二月 Dec.	760.40	774.1	6	**735.4**	27	97.10	1.53	92.11	9.42	**22.5**	20	11.3	8	**78.5**	20	32.8
全 年 Annual	758.74	776.1	15 XI	735.4	27 XII	7.56	12.46	2.64	9.82	22.5	20 XII	31.9	6,31 VIII	78.5	20 XII	53.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一 月 Jan.	**2.69**	6.2	9	1.0	10	76.0	32	10	61.9	15.4	5	2.8	30	5.59	22.8	NW	17
二 月 Feb.	2.72	4.7	29	1.4	21	80.4	42	28	101.0	22.2	12	3.4	29	5.04	28.3	NW	29
三 月 Mar.	2.77	5.5	27	1.5	3	75.0	36	3	43.0	17.7	22	2.8	27	5.22	25.7	WNW	24
四 月 April	4.26	8.6	30	1.8	6	69.8	33	20	63.4	13.9	1	2.7	1,20	6.15	24.0	WNW	2
五 月 May	6.71	11.5	28	3.0	22	**74.8**	**28**	19	76.8	33.8	7	5.2	7	**6.61**	26.2	S	29
六 月 June	11.34	17.7	17	6.9	1,2	**82.9**	44	10	81.6	23.7	1	**23.5**	1	5.47	19.0	SE	6.8
七 月 July	14.18	21.3	31	7.0	13	80.9	44	19	41.7	18.9	2	3.5	2	5.87	15.4	SSE	21
八 月 Aug.	**15.91**	21.1	9	9.1	23	77.7	34	19	**21.4**	16.5	30	5.5	30	4.24	14.8	SSE	1
九 月 Sept.	11.51	**21.5**	4	5.5	28	80.0	40	13	**156.1**	33.9	4	16.9	4	3.95	15.3	SE	4
十 月 Oct.	7.12	12.8	25	3.3	27	76.7	41	5,13,26	50.6	16.0	15	4.5	15	3.46	17.9	NW	21
十一月 Nov.	5.16	11.3	8	2.1	14,30	79.8	44	14	89.9	18.4	8	4.3	9	**3.35**	16.4	SSE	8
十二月 Dec.	2.93	7.3	7	**0.8**	20	77.0	38	10	101.8	**47.6**	26	15.8	26	5.89	**29.6**	NW	28
全 年 Annual	7.28	21.5	4 IX	0.8	20 XII	77.6	28	19 V	889.2	47.6	26 XII	23.5	1 VI	5.07	29.6	NW	28 XII

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ꓘ	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⌴	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25	平均 Mean ≧30°	最高 Max ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一 月 Jan.	24	14	31	7	0	0	1	0	16	3	16	16	7	31	29	14	0	0	0	0	0	0	1
二 月 Feb.	22	16	27	7	0	0	4	0	16	4	11	15	9	29	27	16	0	0	0	0	0	0	1
三 月 Mar.	19	10	31	6	0	0	0	0	7	0	16	25	8	31	29	5	0	0	0	0	0	0	3
四 月 April	12	10	9	1	0	0	0	3	12	1	20	15	1	18	6	0	0	0	0	0	0	0	3
五 月 May	16	12	0	0	0	1	3	2	13	3	20	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
六 月 June	17	11	0	0	1	4	5	0	18	4	15	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
七 月 July	11	8	0	0	0	0	3	4	10	2	17	0	0	0	0	0	0	2	16	0	2	0	1
八 月 Aug.	4	3	0	0	0	1	3	9	5	1	11	0	0	0	0	0	0	3	30	0	9	0	0
九 月 Sept.	18	13	0	0	0	1	1	0	9	1	10	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	2
十 月 Oct.	13	8	0	0	0	4	1	7	5	4	6	15	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	18	10	6	4	0	0	0	1	13	5	11	17	0	13	5	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	18	15	24	6	0	0	0	2	12	7	19	22	8	29	26	12	0	0	0	0	0	0	0
全 年 Annual	192	130	128	31	1	11	21	28	136	35	172	130	33	158	122	47	0	5	58	0	11	0	12

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............ − 0.14
海面へノ更正 Reduction to mean sea level............... + 1.56

札幌
SAPPORO.

大正五年 1916

札幌

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	759.60	758.90	756.23	759.39	757.64	755.32	756.15	756.21	757.91	762.35	765.22	760.05	758.75
2h	759.74	758.89	756.11	759.27	757.62	755.27	756.08	756.20	757.87	762.25	765.22	760.23	758.73
3h	759.69	758.85	756.00	759.14	757.57	755.26	756.07	756.23	757.90	762.29	765.16	760.20	758.70
4h	759.62	758.93	756.04	759.12	757.58	755.39	756.14	756.33	757.93	762.44	765.20	760.19	758.74
5h	759.67	758.95	756.16	759.20	757.70	755.57	756.38	756.52	758.14	762.54	765.28	760.28	758.87
6h	759.83	758.94	756.29	759.39	757.80	755.65	756.42	756.64	758.32	762.68	765.36	760.45	758.98
7h	760.10	759.20	756.32	759.53	757.80	755.68	756.44	756.70	758.42	762.92	765.67	760.74	759.13
8h	760.38	759.29	756.38	759.54	757.74	755.69	756.39	756.65	758.38	763.13	765.71	760.99	759.20
9h	760.48	759.19	756.38	759.54	757.61	755.47	756.28	756.56	758.36	763.08	765.62	761.18	759.15
10h	760.38	759.03	756.33	759.57	757.45	755.42	756.22	756.37	758.21	762.90	765.53	761.11	759.02
11h	759.95	758.90	756.25	759.49	757.22	755.36	756.05	756.13	757.98	762.59	765.10	760.65	758.81
12h	759.50	758.39	756.08	759.26	757.00	755.21	755.89	755.92	757.73	762.18	764.65	760.24	758.50
13h	759.20	758.08	755.90	759.17	756.86	755.12	755.77	755.69	757.58	761.84	764.40	760.05	758.31
14h	759.20	757.92	755.96	758.95	756.63	755.14	755.70	755.48	757.41	761.79	764.46	760.12	758.23
15h	759.33	757.98	756.03	758.89	756.50	755.12	755.63	755.39	757.30	761.73	764.66	760.30	758.21
16h	759.41	758.08	756.09	758.96	756.60	755.23	755.62	755.44	757.45	761.70	764.73	760.37	758.31
17h	759.41	758.19	756.33	759.05	756.66	755.31	755.64	755.53	757.59	761.87	764.83	760.35	758.40
18h	759.59	758.29	756.48	759.19	756.94	755.45	755.77	755.76	757.82	762.06	764.98	760.44	758.56
19h	759.66	758.30	756.70	759.34	757.19	755.59	755.97	755.93	758.06	762.21	765.13	760.49	758.71
20h	759.64	758.32	756.85	759.66	757.55	755.78	756.20	756.27	758.30	762.32	765.23	760.43	758.88
21h	759.66	758.39	756.86	759.73	757.82	755.99	756.38	756.33	758.31	762.47	765.26	760.33	758.96
22h	759.60	758.39	756.94	759.58	757.77	755.91	756.37	756.34	758.33	762.46	765.26	760.28	758.94
23h	759.53	758.32	756.89	759.50	757.76	755.70	756.37	756.34	758.38	762.45	765.19	760.13	758.88
24h	759.39	758.23	756.82	759.39	757.64	755.48	756.32	756.27	758.29	762.35	765.13	759.97	758.77
平均 Mean	759.69	758.58	756.35	759.33	757.36	755.46	756.09	756.14	758.00	762.36	765.13	760.40	758.74

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	95.19	94.16	95.02	1.40	6.79	14.14	17.02	19.28	14.21	7.24	2.82	95.72	5.25
2h	95.34	93.95	94.63	1.01	6.43	13.99	16.84	18.90	14.08	6.67	2.62	95.69	5.01
3h	95.31	93.82	94.45	0.94	6.40	13.82	16.78	18.70	13.70	6.29	2.39	95.53	4.84
4h	95.15	93.74	94.33	1.05	6.41	13.76	16.58	18.42	13.54	6.00	2.11	95.43	4.71
5h	95.19	93.62	94.31	1.21	6.56	14.23	16.79	18.43	13.19	6.15	1.84	95.91	4.79
6h	95.24	93.58	94.15	2.41	7.97	15.52	18.37	19.75	13.66	6.17	1.74	95.58	5.34
7h	94.90	93.69	95.51	3.88	9.53	16.86	19.98	22.05	15.45	7.45	2.23	95.83	6.44
8h	95.50	95.07	97.46	4.97	10.52	17.94	21.15	23.87	17.38	10.38	3.46	96.67	7.86
9h	96.43	96.39	98.99	5.98	11.48	19.17	22.01	25.37	18.74	12.68	5.27	97.95	9.21
10h	97.23	97.46	99.37	6.69	12.41	19.80	22.85	26.39	19.68	13.60	6.80	98.90	10.10
11h	97.74	97.89	99.84	7.33	13.08	20.16	23.51	27.17	20.21	14.62	7.85	99.43	10.74
12h	97.91	98.33	99.81	7.48	13.46	20.52	23.92	27.68	20.56	15.20	8.05	0.00	11.08
13h	98.09	98.49	99.56	7.56	13.35	20.13	23.92	27.90	20.56	15.24	8.26	99.91	11.08
14h	98.05	98.46	99.64	7.27	12.98	19.36	23.65	27.83	20.73	15.02	7.69	99.64	10.89
15h	97.78	98.32	99.33	7.11	12.93	18.76	23.25	27.27	20.32	14.46	7.62	99.05	10.52
16h	97.10	97.59	98.88	6.47	12.44	18.22	22.88	26.45	19.62	13.57	6.37	98.11	9.81
17h	96.56	96.68	98.07	5.56	11.54	17.51	22.18	25.22	18.69	11.66	4.92	97.57	8.85
18h	96.26	95.93	97.29	4.53	10.44	16.99	21.29	23.79	17.01	10.35	4.32	96.98	7.93
19h	96.07	95.47	96.84	3.50	9.23	15.87	19.85	22.25	15.86	9.46	3.94	96.66	7.08
20h	95.85	95.13	96.38	2.94	8.43	15.15	18.80	21.40	15.11	8.96	3.51	96.37	6.50
21h	95.71	94.84	96.02	2.36	8.06	14.87	18.38	20.91	14.75	8.72	3.35	96.22	6.18
22h	95.44	95.03	95.65	2.02	7.72	14.79	18.05	20.31	14.44	8.36	3.18	95.69	5.89
23h	94.99	94.96	95.47	2.14	7.56	14.66	17.68	20.05	14.08	8.04	3.09	95.74	5.71
24h	95.03	94.87	95.19	1.96	7.31	14.50	17.45	19.72	14.03	7.47	2.81	95.78	5.51
平均 Mean	96.17	95.73	96.92	4.07	9.71	16.69	20.13	22.88	16.65	10.16	4.44	97.10	7.56

札幌
SAPPORO.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	2.65	2.66	2.69	4.03	6.32	10.70	13.39	15.25	11.25	6.63	4.90	2.94	6.95
2h	2.61	2.60	2.71	3.98	6.17	10.60	13.32	15.00	11.20	6.53	4.87	2.83	6.87
3h	2.61	2.58	2.73	3.93	6.18	10.53	13.26	14.77	11.10	6.43	4.84	2.84	6.82
4h	2.62	2.52	2.67	3.96	6.13	10.54	13.04	14.61	10.99	6.39	4.82	2.82	6.76
5h	2.57	2.51	2.63	3.94	6.18	10.73	13.04	14.63	10.87	6.37	4.79	2.86	6.76
6h	2.62	2.48	2.60	4.01	6.29	11.03	13.53	15.11	10.77	6.33	4.78	2.83	6.87
7h	2.64	2.60	2.62	4.18	6.57	11.37	14.03	15.60	11.23	6.75	4.85	2.87	7.11
8h	2.59	2.63	2.63	4.21	6.90	11.56	14.46	16.17	11.48	7.23	5.02	2.73	7.30
9h	2.64	2.65	2.77	4.33	6.98	11.93	14.81	16.38	11.72	7.21	5.32	2.84	7.47
10h	2.60	2.65	2.89	4.40	7.11	11.97	15.00	16.29	11.66	7.34	5.38	2.81	7.51
11h	2.64	2.76	2.90	4.48	7.09	12.07	14.92	16.39	11.63	7.48	5.51	2.81	7.56
12h	2.75	2.78	3.04	4.35	7.05	12.13	14.96	16.15	11.79	7.39	5.47	2.84	7.56
13h	2.81	2.87	3.01	4.52	7.05	12.11	15.19	16.20	11.75	7.49	5.59	2.94	7.63
14h	2.84	2.90	3.01	4.63	7.18	11.98	14.94	16.43	12.13	7.58	5.49	3.04	7.68
15h	2.83	2.94	2.94	4.50	7.17	11.75	14.85	16.87	12.04	7.63	5.50	3.10	7.64
16h	2.84	2.87	2.91	4.32	7.06	11.66	14.63	16.81	12.17	7.87	5.48	3.15	7.61
17h	2.81	2.95	2.90	4.37	6.98	11.62	14.65	16.46	12.26	7.90	5.41	3.09	7.62
18h	2.81	2.84	2.80	4.48	6.97	11.55	14.55	16.79	12.27	7.60	5.36	3.13	7.60
19h	2.80	2.83	2.71	4.48	6.71	11.29	14.44	16.89	11.85	7.50	5.26	3.06	7.49
20h	2.75	2.77	2.72	4.39	6.75	11.07	14.17	16.67	11.68	7.33	5.20	2.98	7.37
21h	2.70	2.71	2.75	4.28	6.65	11.02	13.97	16.26	11.37	7.15	5.11	2.97	7.25
22h	2.62	2.68	2.68	4.26	6.60	11.04	13.81	16.02	11.09	7.06	5.06	2.90	7.15
23h	2.67	2.67	2.62	4.14	6.45	11.07	13.67	15.73	10.94	6.91	4.93	2.95	7.06
24h	2.62	2.73	2.63	4.10	6.45	10.92	13.64	15.44	10.91	6.74	4.86	2.92	7.00
平均 Mean	2.69	2.72	2.77	4.26	6.71	11.34	14.18	15.91	11.51	7.12	5.16	2.93	7.28

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	80.3	87.8	82.8	78.1	84.6	91.2	91.7	91.1	90.1	85.8	85.1	83.2	86.0
2h	78.7	86.9	85.6	79.5	84.3	91.2	92.2	91.7	90.1	87.6	85.2	81.9	86.2
3h	78.8	87.8	87.1	78.4	84.8	91.5	92.2	91.5	91.6	88.5	86.0	82.4	86.7
4h	79.9	86.7	86.0	78.8	84.7	92.2	91.7	91.8	91.1	89.3	87.3	82.4	86.8
5h	78.1	87.4	85.0	77.4	83.9	91.1	90.5	92.0	92.2	88.4	88.4	81.5	86.3
6h	79.3	86.6	84.9	72.1	77.9	86.3	85.4	87.6	89.2	87.1	88.7	82.8	84.0
7h	81.6	88.9	77.5	68.1	72.9	82.4	80.4	79.0	83.3	86.1	87.1	83.0	80.9
8h	77.9	81.4	68.1	64.4	71.5	77.8	77.1	73.0	75.6	76.0	82.7	74.8	75.0
9h	72.6	74.7	64.9	61.8	68.5	74.5	75.0	67.9	71.4	65.2	77.0	70.6	70.3
10h	68.5	69.8	65.7	60.3	66.2	72.0	72.0	63.7	66.8	62.7	69.7	65.6	66.9
11h	67.1	69.5	64.2	58.4	63.9	70.8	69.4	61.1	65.5	59.6	66.4	63.4	64.9
12h	68.7	68.1	67.1	57.5	61.8	70.3	68.0	58.2	64.3	57.1	65.7	61.3	64.0
13h	70.0	69.4	67.8	59.0	62.5	71.5	68.8	58.1	64.2	57.8	66.3	64.0	65.0
14h	70.0	70.5	67.6	61.7	65.0	74.0	69.0	59.3	65.0	59.3	66.6	67.3	66.3
15h	70.7	72.4	67.2	60.5	65.0	75.1	70.2	61.1	66.1	61.7	68.0	71.1	67.4
16h	73.9	74.1	68.6	60.8	66.3	77.1	70.7	63.7	69.3	67.2	73.7	77.3	70.2
17h	75.3	80.7	72.2	65.5	69.0	80.0	73.8	68.8	74.3	76.2	80.2	78.2	74.5
18h	76.8	82.7	73.0	71.2	73.7	82.4	77.1	76.3	82.1	80.1	83.4	82.4	78.4
19h	77.8	85.2	73.2	75.8	76.7	86.3	83.1	84.2	85.5	83.4	83.4	82.2	81.4
20h	78.5	85.1	76.0	76.9	81.4	88.7	87.0	87.6	88.6	84.2	85.4	81.3	83.4
21h	77.5	85.0	78.8	77.7	82.2	90.0	87.9	87.8	88.1	83.5	85.5	82.0	83.8
22h	78.0	83.0	79.1	79.1	83.4	90.5	88.6	89.8	87.4	84.2	85.3	82.8	84.3
23h	82.4	82.5	78.3	75.6	82.5	91.7	89.7	89.7	88.8	84.6	84.4	84.2	84.5
24h	80.6	84.5	80.4	76.1	83.4	91.1	90.6	89.9	88.7	85.8	84.3	82.5	84.8
平均 Mean	76.0	80.4	75.0	69.8	74.8	82.9	80.9	77.7	80.0	76.7	79.8	77.0	77.6

札　幌
SAPPORO.

大正五年　　　　1916

札幌

降　水　量　(粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	3.2	8.5	1.8	0.3	0.6	5.2	2.4	0.1	5.9	0.2	1.4	4.1	33.7
1- 2h	2.3	6.2	2.0	0.9	1.0	1.9	2.2	—	4.7	0.6	2.9	4.0	28.7
2- 3h	3.9	4.0	1.5	2.1	4.0	2.2	0.8	—	5.2	1.0	4.9	8.0	37.6
3- 4h	3.2	1.7	2.3	1.9	3.6	3.0	1.3	0.2	9.1	2.2	5.3	2.3	36.1
4- 5h	1.8	3.3	1.1	1.6	0.9	1.7	2.0	0.0	7.3	1.2	8.3	4.0	33.2
5- 6h	1.9	2.2	1.7	4.1	2.8	0.8	0.4	—	3.1	1.4	9.0	4.9	32.3
6- 7h	1.3	4.0	0.4	4.3	1.4	0.9	0.3	0.4	0.6	3.5	7.7	6.2	31.0
7- 8h	1.7	3.8	0.0	2.3	1.7	0.2	1.8	4.2	2.4	1.9	4.1	17.4	41.5
8- 9h	1.6	3.2	1.1	1.8	4.4	0.6	0.7	0.1	2.0	1.3	1.7	7.9	26.4
9-10h	1.2	1.4	0.2	1.7	2.2	0.1	2.7	0.0	4.0	2.0	1.8	5.3	22.6
10-11h	1.4	3.5	3.0	1.0	1.2	0.1	1.6	0.0	3.7	0.1	1.8	5.2	22.6
11-12h	3.1	2.5	0.5	0.8	2.0	0.0	1.7	—	9.5	2.4	1.9	4.3	28.7
12-13h	2.0	5.3	2.8	1.8	1.4	0.0	2.2	1.9	19.8	0.2	3.4	5.2	46.0
13-14h	3.8	4.8	2.3	4.4	1.2	0.1	2.9	5.5	10.2	0.9	3.1	1.5	40.7
14-15h	3.5	2.0	1.7	4.7	1.7	25.1	1.3	4.5	7.1	2.9	4.9	2.1	61.5
15-16h	5.2	2.7	1.3	7.3	2.5	5.6	1.1	1.4	5.6	4.3	3.3	2.2	42.5
16-17h	4.5	6.7	2.6	7.5	3.1	1.4	1.3	0.4	5.2	6.0	2.2	2.3	43.2
17-18h	1.5	4.9	3.5	5.3	2.9	2.0	3.2	—	22.6	9.5	4.6	1.4	61.4
18-19h	1.5	7.8	1.7	3.5	3.6	4.3	1.1	—	6.0	3.7	4.9	1.5	39.6
19-20h	1.1	3.7	2.1	2.7	10.4	5.2	0.3	—	8.3	3.3	0.9	1.1	39.1
20-21h	2.5	2.2	3.0	1.6	5.8	9.8	0.4	0.4	1.5	1.5	2.0	1.4	32.1
21-22h	1.9	4.9	2.4	1.3	4.5	2.8	2.9	1.0	2.0	0.1	2.4	3.8	30.0
22-23h	4.2	6.9	2.3	0.5	6.4	5.4	4.8	1.1	6.4	0.2	3.6	1.4	43.2
23-24h	3.6	4.8	1.7	0.0	7.5	3.2	2.3	0.2	3.9	0.2	3.8	4.3	35.5
總計 Total	61.9	101.0	43.0	63.4	76.8	81.6	41.7	21.4	156.1	50.6	89.9	101.8	889.2

降　水　觀　測　回　數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	10	8	4	1	3	6	3	1	7	1	4	5	53
1- 2h	6	8	4	1	3	5	3	0	4	3	4	7	48
2- 3h	8	7	4	3	4	3	3	0	6	4	5	5	52
3- 4h	6	6	6	2	7	4	5	1	4	4	6	6	57
4- 5h	3	6	5	4	6	4	4	0	5	3	6	8	54
5- 6h	5	6	2	4	5	2	3	0	8	3	5	3	46
6- 7h	4	6	1	4	4	4	1	1	4	5	8	6	48
7- 8h	7	8	0	3	5	1	3	1	6	4	6	6	50
8- 9h	5	8	2	4	5	2	2	1	4	2	4	5	44
9-10h	5	7	1	3	6	1	2	0	5	4	4	3	41
10-11h	6	4	3	2	4	1	2	0	4	1	3	3	33
11-12h	5	4	4	3	3	0	1	0	4	2	4	4	34
12-13h	5	6	19	3	2	0	2	1	4	1	4	4	51
13-14h	5	5	3	3	4	1	3	1	4	2	3	4	38
14-15h	7	5	3	4	5	3	3	1	3	3	5	5	47
15-16h	7	4	2	5	3	4	3	1	3	3	4	4	43
16-17h	8	6	3	4	2	1	3	1	6	5	5	6	50
17-18h	6	6	6	6	3	3	2	0	6	5	5	5	53
18-19h	6	8	3	7	1	5	2	0	6	4	6	4	52
19-20h	6	5	2	4	4	5	1	0	3	3	4	4	41
20-21h	8	5	3	3	4	5	2	2	3	2	5	2	41
21-22h	6	7	3	3	4	5	2	1	3	1	6	4	45
22-23h	8	7	3	3	5	6	3	1	8	2	5	6	57
23-24h	10	9	2	0	3	5	3	1	5	1	3	4	46
合計 Sum	152	151	88	79	106	76	61	15	115	68	114	113	1127
<0.1 mm	216	156	209	83	70	123	35	10	61	47	85	139	1234

札幌

SAPPORO.

大正五年 1916

雲量（自零至十）

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	7.7	8.5	5.0	4.7	5.8	7.5	4.2	3.5	6.2	3.8	6.5	5.8	5.8
2h	8.5	7.8	4.9	4.5	5.9	7.2	4.6	3.8	6.0	3.7	6.5	6.5	5.8
3h	8.1	7.7	4.8	5.0	6.3	8.3	6.1	4.0	6.1	4.5	6.5	6.2	6.1
4h	7.7	8.3	4.5	6.8	6.9	7.7	6.7	5.2	6.5	4.6	5.5	6.5	6.4
5h	8.3	7.8	5.5	6.5	7.5	7.5	6.6	5.4	7.2	5.8	7.1	6.6	6.8
6h	8.6	8.2	6.5	6.7	6.8	8.0	6.0	5.4	7.1	5.3	7.9	7.2	7.0
7h	8.8	8.9	6.4	6.4	7.1	8.2	5.8	4.8	7.5	5.6	8.1	7.3	7.1
8h	7.9	8.6	6.5	6.7	7.0	8.0	5.8	4.9	7.9	5.5	7.2	8.6	7.1
9h	8.3	8.4	7.9	6.8	7.2	7.7	5.9	4.4	8.3	5.6	7.0	7.4	7.1
10h	8.1	8.0	7.9	7.1	6.9	8.1	5.5	4.2	8.2	6.0	6.7	7.4	7.0
11h	7.9	7.2	9.0	6.9	7.4	7.7	5.6	4.4	8.5	5.5	7.0	7.1	7.0
12h	8.9	7.8	8.9	7.2	7.8	7.6	5.4	3.7	8.1	5.5	7.8	6.9	7.1
13h	8.1	7.9	9.1	6.5	7.5	7.6	5.3	3.5	8.1	6.1	7.8	7.5	7.1
14h	7.7	7.2	8.6	5.8	7.3	7.7	5.7	3.4	7.9	6.1	7.8	7.3	6.9
15h	7.3	6.6	8.3	6.0	7.5	8.0	5.8	3.7	8.0	6.2	7.6	7.2	6.9
16h	7.1	7.6	6.9	6.4	6.9	8.1	5.6	3.5	7.6	6.5	7.9	7.8	6.8
17h	7.5	7.8	7.1	7.5	6.8	8.2	5.1	3.8	6.8	6.6	7.5	6.6	6.8
18h	7.3	6.7	6.4	6.8	6.1	8.1	5.4	4.4	7.0	5.4	6.6	6.0	6.4
19h	7.1	7.2	5.6	6.4	6.4	8.5	5.8	4.8	5.7	5.1	6.9	6.6	6.3
20h	6.6	7.8	5.4	5.0	6.1	8.2	5.1	4.4	5.5	4.9	6.2	6.4	6.0
21h	7.2	7.3	4.6	4.8	6.0	7.8	4.1	3.9	5.6	4.6	6.9	5.0	5.7
22h	7.6	7.5	4.9	4.8	5.8	7.8	4.1	3.5	6.3	4.3	7.4	4.5	5.7
23h	7.4	7.9	5.0	4.9	6.3	7.6	4.0	3.1	6.8	4.9	7.2	5.3	5.9
24h	7.7	8.1	5.2	4.6	6.1	7.2	4.5	3.4	6.8	4.4	7.6	6.0	6.0
平均 Mean	7.8	7.8	6.5	6.0	6.7	7.8	5.4	4.1	7.1	5.3	7.1	6.7	6.5

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0.1— 1mm	10	6	9	2	4	6	3	1	5	5	8	3	62
1— 3	6	6	7	3	4	2	5	2	2	3	2	8	50
3— 5	3	2	1	1	5	4	1	.	5	1	2	1	26
5— 10	4	5	1	4	2	2	1	.	1	3	2	4	29
10— 15	.	2	.	2	.	2	.	.	.	.	2	1	9
15— 20	1	.	1	.	.	.	1	1	2	1	2	.	9
20— 25	.	1	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	3
25— 30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
30— 35	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	.	.	3
35— 40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
40— 45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1
45— 50	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
50— 60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
60— 70	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
70— 80	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
80— 90	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
90—100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
100—120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
120—140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
140—160	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
160—180	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
180—200	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
200—250	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
250—300	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
300—350	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
350—400	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum	24	22	19	12	16	17	11	4	18	13	18	18	192
<0.1 mm	7	5	12	6	6	3	3	3	3	4	2	9	63

札幌

札幌

SAPPORO.

大正五年 1916

札幌

日照時數 (ヂョルダン式)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time 4- 5h	—	—	—	—	—	—	0.20	0.00	—	—	—	—	0.20
5- 6h	—	—	—	1.60	4.35	6.65	11.80	4.25	0.00	0.00	0.00	—	28.65
6- 7h	0.00	0.00	3.85	13.30	11.75	10.55	19 65	17.72	6.68	0 80	0.00	0.00	84.30
7- 8h	0 00	2.80	18.20	15.65	14.00	11.10	20 80	21.27	12.43	12.10	0.55	0 00	128 90
8- 9h	6.33	8.55	20.19	17.51	15.40	13.80	20 20	22.85	14 75	18.10	8 84	0.50	167·02
9-10h	10.40	12.45	20.85	17.47	17.08	17.39	20.85	24.05	16.78	19.30	14.00	5 60	195.22
10 11h	11 66	13.40	17 45	16 25	18 55	14.10	22.10	24.94	16.50	18.89	15.70	11.20	200.74
11 12h	11 47	13.64	14 75	16 29	18.38	15.10	21.95	24 55	17.45	21.00	15.45	13.60	203.63
12 13h	7.90	13.93	15 05	16.67	15 60	16.25	21.40	24.55	16.54	21.37	12 70	12.65	194.61
13-14h	10.23	15.59	14.15	20.50	13.38	13.65	21.40	24.88	15.48	19.81	12.64	11.70	193.41
14-15h	11.60	14.45	14.78	18.70	13.26	12.87	20.90	24.65	17.99	18.19	14.19	11.73	193.31
15-16h	4.90	9.38	14.91	18.70	13.16	11.70	18.95	26.03	14.12	16.29	12.80	8.28	169·22
16-17h	0.00	2.00	12.64	16.06	13.70	11.60	19.15	23.46	12.30	10.18	0.85	0.00	121.94
17-18h	0.00	0.00	1.34	7.82	13.40	7.80	19.95	20.22	7.25	0.80	0.00	0.00	78.58
18 19h	—	—	—	0.20	3.80	6.45	15.35	6.20	0.00	0.00	0.00	—	32.00
19-20h	—	—	—	—	—	0.10	0.70	0.20	—	—	—	—	1.00
總計 Total	74.49	106.19	168.16	196.72	185.81	169.11	275.35	289.82	168.27	176.83	107.72	75.26	1993.73
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	26	35	46	49	41	37	59	68	45	52	37	27	45

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
地面 Surface 1h				3.30	9.34	15.94	18.55	20.59	16.83	9.58	4.25		
2h				3.04	9.06	15.76	18.30	20.14	16.59	9.32	4.12		
3h				2.84	8.78	15.58	18.16	19.89	16.42	9.09	3.97		
4h				2.72	8.53	15.38	18.01	19.65	16.22	8.93	3.92		
5h				2.65	8.51	15.46	18.15	19.51	16.02	8.80	3.76		
6h				2.77	8.88	16.06	19.02	20.62	16.06	8.70	3.68		
7h				3.33	9.84	17.04	20.61	22.72	16.78	8.91	3.71		
8h				4.34	11.16	18.43	22.64	25.20	18.05	9.74	3.97		
9h				5.84	12.85	20.30	24.31	28.29	19.47	11.15	4.70		
10h				7.35	14.65	21.72	26.28	30.60	20.70	12.55	5.81		
11h				8.91	16.02	22.85	27.81	32.16	21.66	13.90	6.88		
12h				10.15	17.13	23.80	28.84	33.08	22.44	14.63	7.44		
13h				11.12	17.06	23.76	29.09	33.44	22.41	14.88	7.66		
14h				11.42	16.88	23.45	28.96	32.67	22.45	14.72	7.41		
15h				10.91	16.40	22.37	28.10	31.13	21.81	14.15	6.92		
16h				9.75	15.56	21.69	26.78	29.42	20.85	13.37	6.08		
17h				8.38	14.65	20.58	25.01	27.42	19.97	12.51	5.40		
18h				7.05	13.53	19.63	23.28	25.46	19.06	11.71	5.10		
19h				5.97	12.31	18.62	21.93	23.83	18.37	11.19	4.89		
20h				5.20	11.52	17.84	20.88	22.94	17.79	10.82	4.73		
21h				4.71	10.93	17.32	20.16	22.27	18.41	10.46	4.58		
22h				4.26	10.50	16.99	19.74	21.74	17.08	10.09	4.47		
23h				4.01	10.15	16.60	19.34	21.29	16.83	9.85	4.35		
24h				3.72	9.82	16.33	19.04	20.95	16.62	9.63	4.22		
平均 Mean				5.99	12.25	18.90	22.62	25.21	18.66	11.18	5.08		
深サ Depth m. 平均 Mean													
m. ,, ,,													
m. ,, ,,													
m. ,, ,,													
m. ,, ,,													
m. ,, ,,													

札幌

SAPPORO.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^h	5.28	4 55	4.82	4.70	4.19	4.51	4.44	2.47	3.07	2.65	2.97	5 92	4.13
2^h	6.00	4.35	4.19	4 33	4.58	4.09	4.03	2.42	2.71	2.10	2.81	5 30	3.91
3^h	5.84	4.79	4.75	4 50	4.66	3.76	4.41	2.48	2.32	2.00	2.73	5 60	3.99
4^h	4.73	4 57	4.41	5 53	4 95	3.78	4.48	2.61	2.62	2.39	2.72	5.13	3.99
5^h	4.96	4.54	4.99	5.15	4.40	3.89	3.98	2.35	2.40	2.44	2.50	6.11	3.98
6^h	5.01	3.76	4.60	5 51	4 80	4 30	4.11	2.65	2.68	2.57	2.60	6.02	4.05
7^h	4.55	3.92	5.09	6.29	5.90	5.12	5.50	3 38	3.30	2.65	2.72	6.40	4.57
8^h	4.86	4.19	4.57	7.18	6.67	5.79	6.28	3.95	3.67	3.16	2.59	6.00	4.91
9^h	4.96	4.25	5.54	7.20	7.38	6.70	7.17	4.68	4.74	3.92	3.59	6.36	5.54
10^h	5.88	4.92	6.24	8.04	7.69	6.77	8.11	5.44	5.68	4.59	3.60	6.24	6.10
11^h	5.50	4.95	6.30	8.06	8.30	7.09	8.12	6.17	5.57	4.83	4.26	6.88	6.34
12^h	6.28	6.11	6.75	7.90	9.62	7.65	8.27	6.76	6.06	5.58	4.36	7.19	6.88
13^h	7.07	6.36	7.14	8.07	9.99	7.50	7.93	6.90	5.88	5 80	4.88	7.47	7.08
14^h	7.38	7.36	7.[illegible]8	8.38	9.88	7.68	8.40	7.23	6.40	5.42	5.39	7.54	7.36
15^h	7.41	7.04	8 22	8.28	9.27	7.32	8.03	7.05	6.28	5.13	4.52	6.68	7.10
16^h	6.40	5.93	7.00	7.92	8.59	6.41	7.76	6.94	5.91	4.35	3.65	5.79	6.39
17^h	5.59	5.04	6.25	6.59	8.17	6.44	6.80	6.15	4.64	2.69	2.81	5.42	5.55
18^h	5.75	4.81	4.61	5.79	6.66	5.30	6.06	4.82	3.17	2.68	3.13	5.06	4.79
19^h	5.24	4.47	4.01	4.75	6.01	4.87	4.76	3.22	3.03	2.77	3.05	4.61	4.23
20^h	5.66	4.72	4.48	4.71	5.41	4.69	4.23	2.71	2.52	3.20	3.07	4.92	4.19
21^h	5.15	4.17	3.98	4.54	5.17	4.78	4.26	2.74	3.08	3.16	2.86	4.99	4.10
22^h	4.99	5.00	4.25	4.58	5.30	4.64	4.47	2.75	2.84	2.84	3.23	5.38	4.19
23^h	4.65	5.56	4.34	5.11	4.99	4.20	4.65	2.65	3.18	3.09	2.73	5.88	4.25
24^h	4.74	5.58	4.23	4.82	5.25	4.24	4.34	2.38	3.16	2.72	2.79	5.67	4.16
平均 Mean	5.58	5.04	5.34	6.16	6.58	5.48	5.86	4.20	3.95	3.45	3.31	5.94	5.07

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	11	32	5	11	4	10	5	20	18	20	20	16	172
北北東 NNE	10	17	12	9	7	16	2	11	6	9	14	5	118
北東 NE	14	15	9	14	11	8	3	18	17	21	19	10	159
東北東 ENE	20	27	6	11	7	12	3	11	11	17	11	11	147
東 E	20	26	20	13	26	28	20	22	30	57	40	36	338
東南東 ESE	33	47	23	38	82	100	120	66	76	68	62	66	781
南東 SE	66	82	70	94	153	168	256	151	108	95	100	81	1424
南南東 SSE	92	95	124	100	94	103	108	111	85	89	69	68	1138
南 S	71	56	86	59	44	23	33	39	37	60	33	31	572
南南西 SSW	23	16	29	31	12	7	3	8	11	29	16	12	197
南西 SW	16	13	26	30	6	0	5	11	18	24	9	20	178
西南西 WSW	29	15	37	26	8	2	1	6	10	22	16	13	185
西 W	51	21	50	38	20	8	7	10	36	37	57	72	407
西北西 WNW	107	58	72	74	52	31	10	15	62	38	47	103	669
北西 NW	135	109	127	115	151	89	82	87	104	86	91	92	1268
北北西 NNW	37	46	42	41	47	37	52	68	42	36	42	68	558
靜穩 Calm	9	21	6	16	20	78	34	90	49	36	74	40	473
平均方向 Res. Dir.	S 67° W	S 11° E	S 44° W	S 37° W	S 29° E	S 53° E	S 46° E	S 49° E	S 19° E	S 25° E	S 5° W	S 85° W	S 14° W
同上回數 Res. Freq %	18	6	26	19	15	32	48	23	11	19	7	12	14

札幌
SAPPORO.

大正五年 1916

札幌

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北	N	3.7	4.4	5.3	3.1	2.4	3.2	3.3	3.9	2.5	3.3	2.3	7.0	3.8
北北東	NNE	2.5	3.4	3.0	3.4	1.4	1.8	2.7	2.3	2.1	2.2	1.6	2.1	2.4
北東	NE	2.4	3.5	1.7	3.9	2.4	2.5	3.5	1.9	1.9	1.9	1.7	1.6	2.8
東北東	ENE	3.1	2.4	2.4	3.1	3.3	3.1	1.4	2.6	2.4	2.0	1.9	2.8	2.6
東	E	2.9	2.7	3.2	3.9	5.9	4.7	4.3	4.5	2.8	2.8	2.5	2.7	3.4
東南東	ESE	4.4	2.9	4.8	5.0	6.1	6.4	5.6	5.1	3.3	3.4	2.8	3.8	4.7
南東	SE	4.3	4.0	5.6	6.5	6.6	7.7	6.8	5.6	4.4	3.6	3.5	3.4	5.6
南南東	SSE	4.2	4.9	4.4	8.0	9.5	9.1	7.2	6.2	5.7	3.7	3.6	3.2	5.9
南	S	2.7	3.5	3.8	4.3	9.1	7.6	6.7	4.5	2.7	2.4	2.7	2.1	4.1
南南西	SSW	2.8	2.3	2.7	4.4	4.1	2.5	0.7	4.7	2.1	2.4	1.7	2.3	2.9
南西	SW	3.1	1.7	3.5	5.3	3.6	—	0.8	1.1	2.5	3.4	2.5	3.0	3.4
西南西	WSW	5.1	2.1	2.4	5.5	2.9	1.3	0.5	1.4	4.9	4.3	3.6	6.6	4.0
西	W	6.4	4.6	3.5	6.2	5.4	0.9	1.0	1.3	3.4	3.9	4.3	6.1	4.7
西北西	WNW	8.1	7.3	6.9	7.4	7.6	2.9	3.7	3.0	4.6	4.5	6.3	8.3	6.8
北西	NW	9.3	9.2	9.1	7.6	6.7	4.4	5.9	4.5	5.9	5.4	5.5	11.5	7.3
北北西	NNW	5.5	8.2	8.3	6.9	5.4	3.8	5.8	4.6	4.8	4.9	3.4	12.0	6.4

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北	N	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8
北北東	NNE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北東	NE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東北東	ENE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東	E	0	0	1	1	3	4	0	0	0	0	0	0	9
東南東	ESE	3	0	3	3	3	22	2	1	1	0	1	2	41
南東	SE	4	2	12	20	24	48	28	12	8	0	3	1	162
南南東	SSE	7	10	13	35	42	48	24	13	8	2	1	3	206
南	S	0	6	8	5	21	8	11	5	1	0	1	0	66
南南西	SSW	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
南西	SW	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	0	1	11
西南西	WSW	3	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	3	11
西	W	8	3	1	9	4	0	0	0	0	0	6	12	43
西北西	WNW	30	17	12	20	21	0	1	0	2	3	11	31	148
北西	NW	51	41	48	29	39	3	8	5	12	10	11	50	307
北北西	NNW	2	17	14	6	5	0	4	1	2	0	0	43	94
合計	Sum	108	99	116	141	162	133	78	37	34	15	34	150	1107

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
强風 10–15 m/sec	8	5	8	9	13	11	16	11	9	4	10	11	115
烈風 15–29 m/sec	8	6	8	11	7	4	1	0	1	2	1	7	56
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
合計 Sum	16	11	16	20	20	15	17	11	10	6	11	19	172

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	—	—	—	W	S 45° E	S 60° W	S 45° W	—	W	—	W	—	S 63° W
同上回數 Res.Freq.%	—	—	—	100	100	92	100	—	100	—	100	—	96

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open	A	1.77	1.61	2.17	3.97	4.55	5.17	6.70	6.85	3.66	2.27	1.42	1.63	3.48
	B	1.73	1.72	2.35	3.35	3.94	4.47	5.83	6.45	3.02	2.26	1.12	1.71	3.16
百葉箱内 In Screen		0.95	0.80	1.34	1.70	1.89	1.64	2.23	2.33	1.42	1.26	0.96	1.11	1.47

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 〃 ヲ除カザルモノ　B 〃 〃 〃 not omitted.

根 室

大正五年 **NEMURO.** 1916

概 況 GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	757.10	768.0	1	739.7	17,18	95.89	99.43	92.36	7.06	12.0	4	7.4	9	**85.2**	5	22.2
二月 Feb.	756.51	769.0	28	738.9	9	**95.55**	98.78	**92.11**	6.67	10.9	16	2.3	23	87.6	22	14.7
三月 Mar.	**754.54**	764.8	4	**728.6**	23	98.00	1.34	94.70	6.64	10.8	27	6.3	30	90.1	15	16.2
四月 April	758.17	769.1	22	736.7	2	2.69	6.83	99.46	**7.37**	11.1	15	13.7	30	96.5	8	17.2
五月 May	757.85	769.9	17	738.4	8	5.43	8.83	2.51	6.32	13.6	6	19.3	26	98.7	22	20.6
六月 June	756.76	765.6	5	747.4	17	11.69	15.63	8.78	6.85	**14.9**	22	23.9	22	4.7	2	19.2
七月 July	756.91	762.1	25	751.3	3	16.76	19.73	14.03	**5.70**	8.1	18	26.8	31	8.3	3,4	18.5
八月 Aug.	756.52	763.2	12	747.7	21	**20.01**	**23.65**	16.81	6.85	11.0	8	**28.0**	8	12.6	11,15	15.4
九月 Sept.	757.45	769.1	24	745.3	11	16.42	19.68	13.15	6.53	10.2	20	**28.0**	1	5.8	30	22.2
十月 Oct.	761.46	**775.2**	28	742.8	16	11.26	14.71	7.72	6.99	11.1	22	18.0	3	1.9	28	16.1
十一月 Nov.	**763.83**	773.6	15	749.3	27	5.92	9.02	2.40	6.62	11.5	24	14.8	27	95.4	29	19.4
十二月 Dec.	757.38	774.1	7	731.1	28	99.74	2.55	96.34	6.22	10.9	8	11.4	8	90.6	20	20.8
全年 Annual	757.87	775.2	28 X	728.6	23 III	6.61	10.02	3.36	6.65	14.9	22 VI	28.0	8 VIII 1 IX	85.2	5 I	42.8

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1h.	日 Day	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day
一月 Jan.	**2.57**	6.7	9,10	**0.8**	5	72.6	**34**	25,30	**18.6**	4.6	22	1.8	22	8.13	26.3	WNW	17
二月 Feb.	2.59	5.1	29	1.6	19,22, 26,27,28	77.6	37	19	58.5	38.2	29	5.5	29	8.24	31.7	SE	29
三月 Mar.	2.96	5.9	1,30	1.6	15	73.9	36	10	52.8	23.8	1	7.2	11	7.58	**36.7**	WNW	24
四月 April	4.36	7.7	20	2.2	2	78.3	39	2	77.2	26.4	1	5.1	1	7.74	24.4	SSW	29
五月 May	5.86	9.3	20	3.6	21	87.2	37	6	90.2	27.8	25	8.6	25	6.72	36.6	SE	8
六月 June	9.61	15.9	18	5.4	1	**93.7**	47	1,3	84.8	20.4	25	4.9	14	6.24	17.1	SE	21
七月 July	13.48	20.4	31	8.0	3	93.6	70	10	49.5	17.3	1	2.8	1	5.80	12.4	SW	25
八月 Aug.	**15.78**	**21.5**	7,8	9.9	12	90.3	53	28	58.6	17.2	7	13.0	7	**5.36**	14.4	SW	16
九月 Sept.	12.14	20.9	1	4.7	24	85.0	44	21	**121.5**	**56.5**	9	**19.0**	9	6.34	25.5	S	22
十月 Oct.	8.10	14.1	25	3.4	27	80.2	42	27	107.4	37.4	16	10.0	2	6.24	21.7	WNW	17
十一月 Nov.	5.58	11.4	8,27	1.8	29	77.4	**34**	29	82.2	27.2	11	5.3	8	6.21	22.3	SSW	8
十二月 Dec.	3.22	9.1	8	1.3	21	**68.9**	**34**	11,22	55.7	11.8	3	4.5	3	**8.92**	35.8	NW	29
全年 Annual	7.19	21.5	7,8 VIII	0.8	5 I	81.6	34	25,30 I 29 XI 11,22 XII	857.0	56.5	9 IX	19.0	9 IX	6.96	36.7	WNW	24 III

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	13	7	19	5	0	0	6	4	10	4	22	15	7	31	29	19	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	8	5	20	5	0	0	2	3	7	4	17	19	3	29	29	20	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	11	9	17	2	0	0	3	6	6	2	19	25	0	31	27	7	0	0	0	0	0	0	5
四月 April	10	8	9	2	0	0	8	5	9	1	21	16	0	18	3	1	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	13	9	1	1	0	1	15	0	20	6	16	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
六月 June	16	11	0	0	0	0	21	0	20	11	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	14	8	0	0	0	0	18	0	22	10	14	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	8
八月 Aug.	11	8	0	0	0	0	13	2	17	2	11	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
九月 Sept.	17	11	0	0	0	0	4	1	16	5	21	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
十月 Oct.	13	10	0	0	0	1	2	3	10	1	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
十一月 Nov.	19	14	2	3	0	0	1	4	13	9	18	14	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	17	11	17	7	0	0	2	4	9	3	26	15	0	27	19	8	0	0	0	0	0	0	5
全年 Annual	162	111	85	25	0	2	89	32	159	58	215	110	10	147	108	55	0	0	16	0	0	0	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............— 0.12
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level................+ 2.47

根室

根　室

NEMURO.

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　1916

氣　壓（粍） HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	756.87	756.72	754.54	758.28	757.80	756.63	756.89	756.45	757.17	761.34	763.85	757.20	757.81
2h	756.88	756.67	754.42	758.08	757.74	756.54	756.76	756.39	757.09	761.23	763.78	757.26	757.74
3h	756.72	756.59	754.36	758.06	757.69	756.54	756.69	756.29	757.14	761.20	763.67	757.07	757.67
4h	756.66	756.60	754.38	758.11	757.76	756.71	756.84	756.32	757.20	761.32	763.78	757.01	757.72
5h	756.78	756.59	754.42	758.17	757.97	756.80	756.94	756.52	757.32	761.38	763.82	757.10	757.82
6h	756.95	756.69	754.57	758.29	758.07	756.89	757.00	756.57	757.52	761.58	763.99	757.27	757.95
7h	757.23	756.97	754.70	758.32	758.17	756.92	757.09	756.67	757.60	761.78	764.30	757.52	758.11
8h	757.54	757.10	754.80	758.26	758.23	756.95	757.07	756.73	757.63	761.87	764.51	757.79	758.21
9h	757.67	757.10	754.89	758.30	758.30	756.96	757.05	756.80	757.79	761.86	764.52	757.87	758.26
10h	757.62	756.99	754.67	758.24	758.22	756.96	757.05	756.75	757.70	761.71	764.31	757.71	758.16
11h	757.26	756.75	754.50	758.12	758.01	756.90	756.98	756.60	757.54	761.53	763.89	757.32	757.95
12h	756.89	756.33	754.22	757.96	757.81	756.72	756.87	756.52	757.42	761.17	763.44	757.04	757.70
13h	756.73	755.97	753.94	757.76	757.67	756.58	756.76	756.39	757.26	760.92	763.19	756.97	757.51
14h	756.85	755.93	753.91	757.65	757.51	756.53	756.67	756.28	757.14	761.00	763.26	757.08	757.48
15h	756.99	755.98	753.94	757.56	757.41	756.42	756.58	756.19	757.13	761.05	763.45	757.35	757.50
16h	757.14	756.06	754.08	757.72	757.36	756.44	756.57	756.20	757.20	761.22	763.55	757.55	757.59
17h	757.31	756.21	754.31	757.94	757.41	756.48	756.62	756.21	757.35	761.41	763.73	757.58	757.71
18h	757.44	756.45	754.61	758.10	757.56	756.57	756.75	756.35	757.43	761.63	763.84	757.72	757.87
19h	757.42	756.54	754.82	758.49	757.74	756.68	756.87	756.60	757.65	761.72	763.88	757.66	758.01
20h	757.38	756.58	754.88	758.73	758.01	756.92	757.10	756.79	757.74	761.72	763.93	757.65	758.12
21h	757.26	756.54	754.99	758.63	758.05	757.09	757.22	756.80	757.72	761.77	763.91	757.51	758.12
22h	757.17	756.43	754.99	758.54	758.00	757.07	757.24	756.80	757.72	761.69	763.83	757.44	758.08
23h	756.95	756.32	754.98	758.52	758.03	757.02	757.20	756.71	757.65	761.48	763.78	757.28	757.99
24h	756.72	756.20	755.04	758.30	757.93	756.90	757.07	756.55	757.59	761.42	763.68	757.26	757.89
平均 Mean	757.10	756.51	754.54	758.17	757.85	756.76	756.91	756.52	757.45	761.46	763.83	757.38	757.87

氣　温（攝氏） HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	95.49	94.34	96.80	0.68	3.92	10.14	15.10	18.41	15.62	9.77	5.00	99.15	5.37
2h	95.42	94.08	96.48	0.74	3.95	9.75	15.13	18.31	15.54	9.87	4.87	99.07	5.27
3h	95.33	93.94	96.38	0.61	3.89	9.91	15.07	18.03	15.45	9.61	4.84	99.05	5.18
4h	95.19	93.79	96.24	0.64	3.80	9.80	14.97	18.21	15.36	9.36	4.77	98.88	5.08
5h	95.10	93.79	96.10	0.76	4.23	10.36	15.21	18.45	15.30	9.29	4.78	98.82	5.18
6h	94.73	93.81	96.30	1.60	4.84	11.13	16.01	19.11	15.63	9.67	4.76	98.63	5.52
7h	94.71	94.17	97.35	2.59	5.50	11.74	16.62	19.75	16.51	10.89	5.15	98.63	6.13
8h	95.55	95.15	98.39	3.64	5.84	12.51	17.22	20.67	17.23	11.89	5.99	99.26	6.95
9h	96.40	95.97	99.01	4.36	6.49	13.17	17.97	21.39	17.75	12.71	6.61	99.90	7.64
10h	96.85	96.55	99.35	5.01	7.15	13.75	18.53	22.11	18.06	13.15	7.25	0.67	8.29
1h	97.19	96.89	99.72	5.28	7.39	14.05	18.98	22.66	18.21	13.63	7.50	1.06	8.55
12h	97.32	97.28	0.08	5.39	7.47	14.16	18.94	22.75	18.56	13.88	7.83	1.25	8.74
13h	97.31	97.61	0.35	5.47	7.23	14.25	18.95	22.63	18.34	13.97	7.97	1.24	8.78
14h	97.23	97.64	0.32	4.96	7.47	13.83	18.80	22.30	18.06	13.71	7.79	1.00	8.59
15h	96.91	97.46	99.87	4.53	7.11	13.35	18.70	21.94	17.75	13.23	7.40	0.66	8.21
16h	96.32	96.91	99.37	4.22	6.72	12.81	18.06	21.36	17.29	12.29	6.30	99.95	7.63
17h	95.88	96.26	98.46	3.47	5.91	11.91	17.45	20.66	16.53	11.03	5.78	99.83	6.93
18h	95.70	95.90	97.86	2.25	5.26	11.44	16.68	19.67	15.68	10.65	5.66	99.70	6.37
19h	95.66	95.76	97.53	1.85	4.62	10.78	16.03	19.04	15.41	10.43	5.63	99.72	6.04
20h	95.53	95.55	97.46	1.62	4.40	10.53	15.66	18.74	15.32	10.48	5.49	99.64	5.87
21h	95.52	95.31	97.28	1.34	4.48	10.42	15.65	18.60	15.24	10.40	5.39	99.55	5.77
22h	95.40	95.15	97.25	1.32	4.26	10.30	15.55	18.50	15.10	10.27	5.32	99.48	5.66
23h	95.35	94.94	97.17	1.25	4.24	10.19	15.52	18.56	15.15	10.04	5.22	99.39	5.59
24h	95.29	94.97	96.98	0.99	4.10	10.38	15.38	18.46	15.00	9.97	4.68	99.16	5.45
平均 Mean	95.89	95.55	98.00	2.69	5.43	11.69	16.76	20.01	16.42	11.26	5.92	99.74	6.61

根室

大正五年　　**NEMURO.**　　1916

水蒸氣ノ張力（粍）

HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	2.65	2.56	2.94	4.17	5.63	9.11	12.73	15.29	12.35	8.02	5.41	3.25	7.01
2^{h}	2.67	2.50	2.90	4.18	5.68	8.91	12.72	15.28	12.26	7.93	5.35	3.26	6.97
3^{h}	2.69	2.52	2.90	4.17	5.63	9.00	12.72	15.07	12.20	7.88	5.46	3.27	6.96
4^{h}	2.65	2.50	2.88	4.18	5.70	9.00	12.71	15.23	12.12	7.83	5.46	3.31	6.96
5^{h}	2.63	2.44	2.85	4.25	5.80	9.32	12.86	15.38	11.95	7.83	5.42	3.33	7.01
6^{h}	2.48	2.44	2.86	4.32	6.04	9.68	13.42	15.85	12.03	7.99	5.30	3.32	7.14
7^{h}	2.48	2.43	2.98	4.45	6.06	9.84	13.64	15.86	12.27	8.46	5.40	3.37	7.27
8^{h}	2.53	2.52	3.07	4.49	6.08	10.13	13.89	15.88	12.53	8.47	5.82	3.42	7.40
9^{h}	2.55	2.62	3.02	4.46	6.10	10.11	14.02	15.95	12.41	8.46	5.76	3.36	7.40
10^{h}	2.48	2.61	2.96	4.39	6.17	10.18	14.19	16.15	12.45	8.36	5.77	3.25	7.41
11^{h}	2.46	2.67	2.95	4.50	6.15	10.40	14.25	16.24	12.22	8.45	5.77	3.15	7.43
12^{h}	2.50	2.66	2.97	4.40	6.16	10.20	14.18	16.30	12.22	8.22	5.77	3.10	7.39
13^{h}	2.49	2.62	3.01	4.35	6.04	10.38	14.19	16.12	12.27	8.22	5.77	3.15	7.38
14^{h}	2.50	2.65	3.05	4.54	6.06	10.20	14.13	16.36	12.29	8.11	5.75	3.10	7.40
15^{h}	2.47	2.62	2.97	4.47	5.91	10.04	14.05	16.38	12.16	8.16	5.72	3.10	7.34
16^{h}	2.56	2.59	2.93	4.45	5.83	9.85	13.85	16.25	12.26	8.15	5.69	3.10	7.29
17^{h}	2.55	2.67	3.04	4.42	5.76	9.56	13.67	16.14	12.18	8.09	5.65	3.09	7.24
18^{h}	2.55	2.68	2.99	4.40	5.69	9.50	13.47	16.01	11.95	7.91	5.58	3.10	7.15
19^{h}	2.56	2.71	3.00	4.38	5.68	9.30	13.27	15.71	11.89	7.99	5.56	3.11	7.10
20^{h}	2.58	2.69	3.01	4.37	5.70	9.22	13.13	15.56	11.91	7.95	5.54	3.17	7.07
21^{h}	2.65	2.64	2.98	4.36	5.71	9.19	13.13	15.48	11.82	7.97	5.55	3.21	7.06
22^{h}	2.69	2.65	2.93	4.32	5.74	9.17	13.13	15.47	11.89	7.95	5.51	3.14	7.05
23^{h}	2.64	2.61	2.92	4.34	5.69	9.14	13.09	15.52	11.82	7.95	5.52	3.27	7.04
24^{h}	2.60	2.67	2.91	4.26	5.69	9.25	12.99	15.34	11.83	8.00	5.42	3.24	7.02
平均 Mean	2.57	2.59	2.96	4.36	5.86	9.61	13.48	15.78	12.14	8.10	5.58	3.22	7.19

濕度（百分率）

HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1^{h}	75.8	83.8	79.5	86.1	92.8	97.9	98.0	96.2	91.1	86.8	80.2	72.2	86.7
2^{h}	77.7	83.0	80.5	85.4	93.2	98.4	97.9	96.7	90.8	85.2	79.7	72.9	86.8
3^{h}	78.6	84.1	80.5	85.7	92.5	98.3	98.0	97.1	90.9	86.0	81.7	72.8	87.2
4^{h}	78.7	84.6	81.0	85.9	94.0	98.9	98.6	97.1	90.5	87.2	82.5	73.8	87.7
5^{h}	79.0	83.2	80.6	86.6	92.8	98.5	98.3	96.7	89.5	87.4	81.5	74.4	87.4
6^{h}	77.1	83.4	79.9	82.6	92.7	97.2	97.5	95.6	88.3	87.4	80.0	75.3	86.4
7^{h}	76.9	81.1	77.4	80.2	88.9	95.1	95.3	92.0	85.0	85.8	79.2	76.4	84.4
8^{h}	74.0	78.1	73.9	75.3	87.5	93.3	93.7	87.3	83.0	80.7	80.7	74.6	81.8
9^{h}	70.2	75.8	69.7	70.7	84.2	90.3	90.4	83.9	79.7	76.0	76.6	71.1	78.2
10^{h}	66.0	72.6	66.9	66.7	81.7	87.5	88.5	81.2	78.5	73.3	73.2	65.4	75.1
11^{h}	63.7	72.3	65.5	67.2	80.3	87.0	86.4	78.7	76.1	71.6	72.0	61.7	73.5
12^{h}	64.2	69.8	63.9	65.0	79.7	85.1	86.2	78.7	74.7	68.8	70.2	60.4	72.2
13^{h}	64.2	67.7	63.6	64.2	79.1	86.1	86.2	78.3	75.9	68.1	69.5	61.0	72.0
14^{h}	64.7	68.5	64.7	69.7	78.5	86.7	86.5	81.0	77.6	68.6	70.0	61.5	73.2
15^{h}	65.1	68.4	65.3	70.6	78.8	88.2	86.7	82.9	78.0	70.9	71.5	63.0	74.1
16^{h}	69.7	70.3	66.5	71.8	79.7	89.8	88.7	85.3	81.1	75.1	76.4	65.7	76.7
17^{h}	72.1	75.6	73.5	75.2	83.0	92.2	90.8	88.5	84.4	81.3	78.5	66.3	80.1
18^{h}	72.8	77.9	75.2	81.3	85.6	94.0	93.7	93.1	87.5	81.7	78.3	67.4	82.4
19^{h}	72.7	79.5	77.2	83.2	89.3	95.9	96.2	95.1	88.7	83.4	77.8	67.6	83.9
20^{h}	73.8	79.4	78.1	84.4	90.6	96.7	97.3	95.9	89.4	82.9	78.2	68.6	84.6
21^{h}	76.0	79.4	78.0	86.0	90.8	97.1	97.3	96.2	89.0	83.4	78.7	69.8	85.2
22^{h}	77.6	81.1	77.4	85.3	92.2	97.6	97.8	96.8	90.2	83.7	79.2	68.4	85.6
23^{h}	76.5	81.0	77.5	85.6	91.8	97.9	97.8	96.7	89.7	85.2	80.0	71.0	85.9
24^{h}	75.2	82.6	78.2	85.4	92.5	97.8	98.0	96.1	90.6	85.7	81.2	72.0	86.3
平均 Mean	72.6	77.6	73.9	78.3	87.2	93.7	93.6	90.3	85.0	80.2	77.4	68.9	81.6

根 室
NEMURO.

大正五年 — 1916

根室

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	0.9	0.6	3.4	3.7	2.6	2.5	5.3	2.8	4.1	7.7	2.7	6.4	42.7
1- 2h	1.0	0.8	3.2	1.8	6.9	3.2	2.4	4.4	3.4	3.8	2.2	5.5	38.6
2- 3h	0.3	0.7	4.4	1.9	4.0	4.9	1.9	4.7	2.3	11.0	2.1	4.8	43.0
3- 4h	0.7	1.3	5.3	1.1	1.1	7.5	3.2	8.6	6.9	3.7	2.4	1.0	42.8
4- 5h	0.6	0.7	13.5	0.7	2.8	5.0	4.1	4.0	7.3	3.4	3.0	1.4	46.5
5- 6h	0.3	0.2	6.2	0.9	5.3	3.5	3.2	0.6	4.9	4.2	2.9	0.2	32.4
6- 7h	0.2	1.1	2.5	0.6	1.2	2.6	2.8	1.5	19.9	3.8	4.8	0.1	41.1
7- 8h	0.0	0.2	2.7	1.2	2.2	4.7	2.9	4.5	14.2	8.0	6.2	0.4	47.2
8- 9h	0.5	0.3	1.8	0.9	2.0	4.4	3.6	2.3	5.3	4.7	2.3	3.4	39.9
9-10h	0.2	1.8	1.1	1.2	1.0	3.2	3.1	0.6	2.4	5.1	2.9	2.0	24.6
10-11h	0.2	2.4	1.0	1.2	13.7	2.2	0.8	—	2.8	6.1	3.8	0.6	34.8
11-12h	0.1	5.5	0.3	2.3	0.6	3.0	0.3	4.1	1.2	7.0	2.0	0.4	26.8
12-13h	0.3	2.4	0.6	0.9	1.2	3.6	1.0	13.0	3.7	4.9	4.1	0.6	36.3
13-14h	0.5	1.8	1.7	1.1	3.5	2.1	0.0	0.1	4.1	1.4	5.3	1.2	22.8
14-15h	1.2	1.6	0.7	1.4	8.9	1.7	—	0.0	1.7	1.7	4.8	0.5	24.2
15-16h	0.2	1.8	1.1	1.2	6.9	3.9	0.0	1.1	4.5	0.7	3.2	0.6	25.2
16-17h	1.0	4.2	0.5	4.5	2.2	3.2	0.9	1.9	4.6	0.8	3.8	1.2	28.8
17-18h	1.3	3.0	0.1	3.6	2.3	4.4	2.0	0.1	5.1	0.8	3.2	1.3	27.2
18-19h	1.0	4.4	0.1	6.0	1.2	1.3	3.5	0.1	1.9	1.9	1.1	2.3	24.8
19-20h	2.2	4.7	0.0	8.5	1.8	1.7	0.7	0.1	1.3	2.2	1.4	2.3	26.9
20-21h	1.6	7.1	0.0	8.5	6.5	3.6	1.3	0.6	2.5	4.0	2.5	3.5	41.7
21-22h	1.8	6.2	0.3	8.9	7.3	3.7	2.0	0.2	3.2	6.9	3.5	6.2	50.2
22-23h	1.2	3.3	1.1	7.3	3.8	2.9	2.5	1.6	7.8	6.7	3.9	6.1	48.2
23-24h	1.3	2.4	1.2	7.8	1.2	6.0	2.6	1.7	6.4	6.9	8.1	3.7	49.3
總計 Total	18.6	58.5	52.8	77.2	90.2	84.8	~~49.5~~ 50.1	58.6	121.5	107.4	82.2	55.7	857.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0- 1h	2	1	5	4	6	8	8	4	6	7	5	5	61
1- 2h	3	2	5	2	6	7	8	5	7	5	3	3	56
2- 3h	3	2	4	2	6	8	6	7	7	6	3	4	58
3- 4h	4	2	5	2	4	9	12	8	6	6	4	3	65
4- 5h	3	2	4	2	4	6	8	7	4	3	3	3	49
5- 6h	2	1	4	1	3	6	6	2	3	4	3	2	37
6- 7h	1	2	3	2	4	7	4	4	5	1	6	1	40
7- 8h	0	1	3	2	4	3	3	4	5	2	8	2	37
8- 9h	2	2	3	2	3	4	4	3	4	3	6	4	40
9-10h	2	3	2	2	3	2	4	2	5	4	5	3	37
10-11h	2	4	2	2	3	2	2	0	3	6	5	2	33
11-12h	1	4	3	2	2	4	2	1	2	3	4	2	30
12-13h	2	4	3	3	2	4	2	1	4	3	6	2	36
13-14h	2	4	3	4	2	4	0	1	4	2	5	3	34
14-15h	2	2	3	3	4	4	0	0	3	3	5	3	32
15-16h	1	3	2	3	4	4	0	2	4	2	4	2	31
16-17h	2	2	3	3	4	6	2	1	4	1	6	2	36
17-18h	3	2	1	4	5	6	3	1	3	1	5	4	38
18-19h	2	3	1	3	4	4	3	1	3	2	5	5	36
19-20h	3	3	0	3	5	5	2	1	4	3	5	6	40
20-21h	5	4	0	4	5	6	3	3	4	3	6	3	46
21-22h	5	3	2	4	4	8	5	2	5	3	5	4	50
22-23h	4	4	2	4	4	6	5	3	7	4	5	4	52
23-24h	4	3	3	4	4	7	5	4	6	3	4	3	50
合計 Sum	60	63	66	67	95	130	97	67	108	80	116	75	1024
<0.1 mm	143	108	68	38	55	35	23	30	47	37	49	78	711

根室

大正五年 **NEMURO.** 1916

雲量 (自零至十)

HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annua
1h	5.9	5.0	5.0	4.1	7.6	8.7	8.8	7.4	7.0	5.2	5.6	6.0	6.4
2h	5.5	5.2	4.8	4.5	7.1	8.1	8.5	6.6	6.7	5.8	5.2	5.5	6.1
3h	5.5	5.7	5.2	4.7	8.0	8.9	9.2	7.5	7.2	5.0	6.2	5.0	6.5
4h	5.5	5.4	4.8	5.8	8.2	9.2	9.6	7.7	7.2	5.0	6.4	4.7	6.6
5h	5.2	5.2	4.5	5.9	8.2	9.2	9.2	8.8	7.8	6.5	6.9	4.9	6.9
6h	4.9	6.6	4.5	5.1	8.8	8.8	9.3	8.1	7.8	6.9	7.6	5.6	7.0
7h	5.6	6.7	4.6	5.3	8.1	8.7	9.4	8.4	8.0	7.1	7.3	5.4	7.1
8h	5.5	6.8	4.5	6.2	8.3	8.2	8.8	8.1	7.9	7.0	7.6	5.5	7.0
9h	6.2	7.1	4.4	6.2	8.0	7.9	8.2	7.4	7.7	6.1	7.3	5.8	6.9
10h	6.0	6.6	5.1	6.1	7.9	7.9	8.1	7.0	7.8	6.4	7.7	5.4	6.8
11h	5.5	6.4	5.4	5.2	8.0	7.6	7.1	6.6	7.9	6.2	7.7	5.8	6.6
12h	6.3	5.6	4.9	5.9	8.7	7.3	7.2	6.1	8.4	6.3	7.6	5.2	6.6
13h	6.3	5.6	4.7	6.0	8.6	7.6	6.9	5.8	8.5	5.7	7.4	5.9	6.6
14h	6.6	6.6	5.1	6.0	8.1	8.0	6.9	6.2	8.5	5.9	7.3	6.6	6.8
15h	6.1	6.3	5.6	6.3	8.2	8.0	7.2	7.3	8.4	6.3	7.2	6.5	6.9
16h	5.9	6.3	4.9	6.4	7.4	8.2	7.8	7.4	8.4	6.0	7.0	7.2	6.9
17h	5.9	7.3	4.6	6.8	8.3	8.6	8.2	7.0	8.3	6.3	6.5	6.9	7.1
18h	5.8	6.0	4.5	6.7	8.2	8.8	8.3	7.4	8.1	5.2	6.8	6.7	6.9
19h	5.1	5.7	4.2	5.1	8.6	8.8	8.8	7.6	7.2	5.5	6.4	5.8	6.6
20h	5.2	6.0	4.3	4.2	8.2	8.6	8.9	7.0	7.1	6.0	6.2	6.1	6.5
21h	6.2	6.0	4.7	4.5	7.8	9.2	8.7	6.9	7.2	5.9	5.5	6.3	6.6
22h	6.2	5.6	4.4	4.8	7.2	8.8	8.8	6.9	7.3	5.8	5.8	5.9	6.5
23h	6.2	4.9	4.4	4.6	7.3	7.8	8.7	7.1	7.4	5.0	5.8	6.1	6.3
24h	6.0	5.8	4.6	4.8	7.2	7.9	8.9	7.4	7.0	5.2	6.3	6.2	6.4
平均 Mean	5.8	6.0	4.7	5.5	8.0	8.4	8.4	7.2	7.7	5.9	6.7	5.9	6.7

量別降水日數

NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annua
0.1— 1mm	6	3	2	2	6	8	12	7	6	1	6	6	68
1— 3	5	·	5	1	3	3	5	2	2	3	8	4	41
3— 5	2	2	1	2	1	3	1	1	2	2	2	3	22
5— 10	·	2	2	3	1	2	·	3	5	2	1	2	23
10— 15	·	·	·	·	1	1	1	1	·	·	2	2	8
15— 20	·	·	·	1	2	1	1	1	1	1	·	·	8
20— 25	·	·	1	·	·	1	·	·	·	1	·	·	3
25— 30	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	1	·	3
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
35— 40	·	1	·	·	·	·		·	·	1	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
160—180	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
180—200	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
200—250	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
250—300	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
300—350	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
350—400	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	8	11	10	15	19	20	15	17	14	20	17	179
<0.1 mm	8	12	8	6	5	2	2	3	5	2	·	6	59

根室

根室

NEMURO

大正五年 1916

日照時數（ヂョルダン式）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
4-5^h	—	—	—	—	0.40	0.60	0.10	0.25	—	—	—	—	1.35
-6^h	—	—	—	3.15	5.10	2.60	3.55	2.70	—	—	—	—	17.10
-7^h	—	0.30	6.67	18.55	7.15	5.45	4.40	5.40	3.95	1.55	—	—	53.42
-8^h	2.88	7.81	18.24	21.20	11.02	7.75	7.75	8.75	9.75	11.55	1.60	0.75	109.05
8-9^h	18.12	14.39	22.20	21.35	12.80	9.00	10.75	11.90	12.80	14.58	10.10	13.70	171.69
9-10^h	18.07	16.04	23.06	21.75	13.90	8.79	13.25	16.90	14.35	18.21	10.95	15.85	191.12
10-11^h	19.23	15.13	23.03	24.00	18.20	10.30	15.45	18.65	13.80	18.10	11.70	20.45	208.04
11-12^h	18.24	17.15	22.00	23.30	16.30	12.80	14.80	21.50	14.25	16.35	11.30	22.10	210.09
12-13^h	18.36	19.25	23.05	22.45	14.85	12.85	13.90	20.63	15.95	17.80	12.50	21.40	212.99
13-14^h	14.82	20.20	23.38	21.60	16.50	12.65	15.50	19.76	16.50	21.10	13.80	22.70	218.45
14-15^h	15.56	17.77	21.59	19.75	15.80	12.50	15.90	18.35	15.45	21.00	12.50	15.50	201.67
15-16^h	12.05	16.97	21.85	18.60	15.85	11.80	15.45	17.60	12.30	20.70	9.55	10.85	183.57
16-17^h	1.10	9.00	17.05	16.25	15.50	10.70	13.50	16.43	9.55	13.43	1.30	0.35	124.16
17-18^h	—	0.10	4.15	13.95	10.85	7.70	12.45	13.65	3.00	1.30	—	—	67.15
18-19^h	—	—	—	2.15	4.45	4.80	9.15	4.05	—	—	—	—	24.60
19-20^h	—	—	—	—	—	0.50	0.60	0.05	—	—	—	—	1.15
總計 Total	138.43	154.11	226.27	248.05	178.67	130.79	166.50	196.51	141.65	175.67	95.30	143.65	1995.60

(根室 眞太陽時 Apparent Local Time)

晝間時數ニ對スル百分率　Percentage of Possible Duration.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
%	48	50	61	62	39	29	36	46	38	52	33	51	45

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface

Hour	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
1^h					5.71	12.11	17.02	20.06	16.19	9.70	4.70	99.90	
2^h					5.58	11.92	16.89	19.91	16.11	9.66	4.58	99.85	
3^h					5.45	11.82	16.80	19.71	16.04	9.50	4.51	99.82	
4^h					5.35	11.76	16.69	19.65	15.91	9.34	4.48	99.85	
5^h					5.39	11.87	16.72	19.69	15.79	9.19	4.38	99.80	
6^h					5.85	12.32	17.10	20.13	15.88	9.27	4.33	99.78	
7^h					6.59	13.14	17.77	20.73	16.48	10.02	4.46	99.80	
8^h					7.43	14.02	18.64	21.62	17.25	11.04	4.89	0.04	
9^h					8.30	14.80	19.59	22.61	18.08	12.01	5.51	0.25	
10^h					9.19	15.58	20.36	23.58	18.75	12.82	6.20	0.70	
11^h					9.63	16.11	21.09	24.38	19.26	13.54	6.76	1.11	
12^h					9.89	16.55	21.47	24.88	19.67	13.98	7.30	1.35	
13^h					9.92	16.72	21.53	24.91	19.65	14.15	7.75	1.45	
14^h					9.83	16.52	21.46	24.63	19.41	13.83	7.61	1.33	
15^h					9.53	16.08	21.32	24.21	18.98	13.29	7.07	1.03	
16^h					9.14	15.57	20.75	23.60	18.42	12.38	6.32	0.69	
17^h					8.52	14.93	20.14	22.93	17.74	11.56	5.83	0.48	
18^h					7.86	14.38	19.44	22.15	17.05	10.98	5.57	0.37	
19^h					7.23	13.78	18.78	21.48	16.63	10.66	5.36	0.26	
20^h					6.82	13.40	18.36	21.08	16.39	10.44	5.18	0.21	
21^h					6.54	13.03	18.06	20.80	16.14	10.27	5.07	0.12	
22^h					6.35	12.78	17.84	20.55	16.00	10.10	4.92	0.05	
23^h					6.15	12.55	17.65	20.39	15.91	9.94	4.81	99.99	
24^h					6.00	12.36	17.50	20.21	15.81	9.76	4.58	99.92	
平均 Mean					7.43	13.92	18.87	21.83	17.23	11.14	5.51	0.3	

深サ Depth

Depth		Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
0.3 m.	平均 Mean	99.19	97.92	98.66	0.20	5.43	11.87	15.51	19.65	16.95	11 89	6.77	2.12	7.18
1.2 m.	,, ,,	4.59	3.60	2.78	2.74	3.75	7.13	9.92	12.80	13.79	12.52	10.15	7.46	7.60
3.0 m.	,, ,,	8.12	7.43	6.80	6,28	5.79	5.84	6.32	7.23	8.27	9.07	9.40	9.27	7.49

根室

NEMURO.

大正五年 1916

風速度 (米/秒)

HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1h	7.32	7.37	7.82	6.31	5.63	5.59	4.47	4.20	5.74	5.56	6.24	7.65	6.13
2h	7.48	7.81	8.17	6.68	5.59	5.10	4.62	4.01	5.75	6.08	6.10	7.79	6.27
3h	7.50	7.21	7.93	6.65	5.62	5.30	4.43	3.86	5.47	5.77	5.94	7.99	6.14
4h	7.58	7.29	7.97	6.51	5.94	5.18	4.57	4.41	5.66	5.76	5.63	8.15	6.22
5h	7.85	7.25	7.72	6.71	6.24	5.00	4.75	4.39	6.04	6.06	5.64	8.26	6.33
6h	8.55	7.10	7.49	6.72	6.54	5.07	5.24	4.45	6.19	5.71	5.52	9.02	6.47
7h	8.65	7.69	7.27	7.17	7.16	5.96	5.70	5.30	6.12	5.67	5.74	8.87	6.78
8h	8.65	7.60	8.17	8.59	7.44	5.66	6.11	6.17	6.39	5.79	5.93	8.86	7.11
9h	8.88	7.69	8.05	8.80	7.39	6.83	6.20	6.39	6.39	6.47	6.22	9.09	7.41
10h	9.79	8.22	8.21	9.19	7.57	6.80	6.75	6.38	6.91	6.70	6.44	9.25	7.68
11h	9.39	8.13	8.28	10.11	8.24	7.14	7.00	6.94	7.26	6.80	6.39	9.76	7.95
12h	8.89	9.16	8.55	9.99	8.64	7.61	7.41	7.02	7.39	6.72	6.29	9.29	8.08
13h	9.13	8.57	8.46	9.11	8.00	7.81	7.75	6.92	7.51	7.27	5.96	9.33	7.99
14h	9.07	8.99	8.25	8.86	7.85	7.71	7.75	6.92	7.44	7.70	5.79	9.40	7.98
15h	9.07	9.10	8.72	9.08	7.96	8.23	7.96	6.53	7.21	7.28	5.75	9.21	8.01
16h	8.45	9.06	8.25	8.06	7.92	7.76	7.26	6.43	6.59	6.50	5.64	8.71	7.55
17h	8.33	8.80	7.49	8.13	7.59	6.88	6.44	6.04	6.04	6.00	6.11	9.19	7.25
18h	8.31	8.91	6.96	7.65	6.38	6.32	5.53	5.25	5.83	5.46	6.20	9.42	6.85
19h	8.75	8.89	6.53	7.43	6.23	6.19	5.01	4.32	6.27	5.93	6.29	9.44	6.77
20h	8.12	8.59	6.52	7.24	6.43	5.59	4.74	4.12	6.22	5.78	6.41	9.38	6.60
21h	7.81	9.29	6.83	7.66	6.22	5.32	4.25	4.12	5.64	6.12	6.67	8.95	6.57
22h	7.61	8.89	6.67	7.05	5.88	5.65	4.31	4.05	5.59	5.75	7.21	9.12	6.48
23h	7.00	8.99	7.68	6.77	5.83	5.74	4.33	3.86	5.01	5.23	6.68	8.80	6.32
24h	7.41	9.31	7.34	6.88	5.36	5.71	4.36	4.30	5.31	5.17	6.46	7.69	6.28
平均 Mean	8.32	8.33	7.72	7.81	6.82	6.26	5.71	5.27	6.26	6.14	6.14	8.86	6.97

各風向觀測回數

MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
北 N	41	24	26	34	50	15	26	32	50	26	53	29	406
北北東 NNE	17	19	21	21	48	22	17	21	17	25	29	20	277
北東 NE	32	24	18	19	48	18	17	71	26	43	51	22	389
東北東 ENE	21	26	16	5	7	9	8	41	17	27	42	31	250
東 E	16	16	32	11	36	12	33	59	44	37	34	33	363
東南東 ESE	7	21	15	19	66	88	23	66	48	29	15	24	421
南東 SE	15	57	56	58	97	188	104	85	90	77	31	21	879
南南東 SSE	16	34	53	69	112	146	112	57	79	71	72	36	857
南 S	44	25	77	119	73	87	211	123	84	56	63	20	982
南南西 SSW	49	10	47	49	36	36	92	81	48	56	27	12	543
南西 SW	92	47	100	116	46	22	63	57	78	101	55	37	814
西南西 WSW	56	47	53	35	14	7	4	3	10	43	52	61	385
西 W	83	87	84	59	17	21	3	5	33	46	50	91	579
西北西 WNW	85	83	57	49	9	17	3	5	19	19	33	83	462
北西 NW	114	118	75	29	55	16	4	13	49	63	57	168	761
北北西 NNW	53	47	12	27	22	5	9	6	19	22	47	53	322
靜穩 Calm	3	11	2	1	8	11	15	19	9	3	9	3	94
平均方向 Res. Dir.	N 82° W	N 73° W	S 50° W	S 31° W	S 42° E	S 31° E	S 12° E	S 39° E	S 13° E	S 13° W	S 76° W	N 62° W	S 15° W
同上回數 Res. Freq. %	42	31	33	39	27	60	63	43	27	23	8	39	21

根室

NEMURO.

大正五年 1916

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	8.9	5.6	4.2	5.9	5.7	5.3	5.1	6.3	6.7	8.4	7.4	9.1	5.6
北北東 NNE	6.9	12.7	5.7	7.8	6.3	6.8	4.9	4.8	6.9	6.8	7.5	4.7	6.8
北東 NE	7.9	10.9	4.7	6.3	5.6	4.9	5.1	6.1	4.9	6.7	5.9	4.3	6.2
東北東 ENE	5.6	8.6	4.9	5.3	4.0	3.3	2.2	5.1	5.5	4.6	4.3	4.1	5.0
東 E	3.0	6.0	5.2	4.6	3.8	2.4	6.7	5.2	4.6	3.6	4.4	7.8	4.1
東南東 ESE	2.6	9.6	8.8	12.3	7.6	7.4	6.4	5.2	6.5	4.7	6.7	8.6	7.1
南東 SE	6.9	13.1	11.2	7.0	7.6	6.9	5.6	4.6	5.3	6.5	7.1	6.8	7.1
南南東 SSE	5.3	5.4	6.0	4.8	7.5	6.6	5.0	4.0	5.2	4.8	4.8	8.5	5.7
南 S	6.1	5.0	7.7	7.9	6.4	6.9	5.9	5.2	5.7	4.5	8.4	6.2	6.4
南南西 SSW	7.1	3.0	8.9	10.3	6.7	8.0	6.6	6.5	10.3	6.7	8.1	7.2	7.6
南西 SW	6.6	4.6	7.8	10.7	9.1	7.4	7.2	7.2	7.3	6.6	5.7	5.2	6.2
西南西 WSW	6.8	4.0	5.7	6.2	5.9	2.7	4.8	2.3	6.3	6.0	3.6	6.2	5.5
西 W	7.4	6.0	6.4	7.8	4.3	2.9	2.5	4.1	4.7	5.8	5.9	7.9	6.4
西北西 WNW	11.1	11.7	12.6	7.7	7.0	2.6	1.8	2.4	8.1	8.2	5.9	9.4	9.6
北西 NW	12.0	11.4	8.9	6.1	8.2	2.1	4.4	3.2	8.3	8.3	7.4	12.2	9.7
北北西 NNW	10.5	6.7	8.1	6.2	8.2	2.6	4.6	7.0	5.9	7.6	7.5	14.5	8.7

根室

方向別暴風時數
NUMBER OF HOURS WITH GALES FROM

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
北 N	18	3	0	5	8	0	3	5	8	12	15	9	86
北北東 NNE	2	12	1	7	3	6	1	0	4	7	8	0	46
北東 NE	12	10	2	2	4	1	1	4	3	8	8	0	55
東北東 ENE	7	10	1	0	0	0	0	2	1	0	1	0	22
東 E	0	2	5	0	0	0	6	4	2	1	0	7	27
東南東 ESE	0	9	5	13	12	12	2	2	11	1	1	9	77
南東 SE	3	29	21	11	17	24	4	0	2	13	8	6	138
南南東 SSE	3	5	7	3	19	29	1	0	8	4	5	12	96
南 S	9	0	21	31	5	19	10	5	10	2	24	2	138
南南西 SSW	11	0	18	22	4	14	11	13	19	9	8	2	131
南西 SW	19	1	29	60	18	9	10	11	20	16	10	1	204
西南西 WSW	10	0	3	5	1	0	0	0	2	5	2	11	39
西 W	20	12	8	16	1	0	0	0	5	8	4	21	95
西北西 WNW	45	43	25	14	2	0	0	0	9	6	5	37	186
北西 NW	73	62	28	2	20	0	0	0	10	18	13	94	320
北北西 NNW	29	7	3	5	8	0	0	0	2	6	10	27	97
合計 Sum	261	205	177	196	122	114	49	46	116	116	117	238	1757

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
強風 10–15 m/sec	8	7	7	10	11	14	14	11	16	7	14	11	130
烈風 15–29 m/sec	14	8	10	11	4	3	0	0	5	6	4	13	78
颶風 ≧29 m/sec	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	7
合計 Sum	22	17	19	21	16	17	14	11	21	13	18	26	215

上層雲ノ平均方向及其回數
RESULTANT DIRECTION AND FREQUENCY OF UPPER CLOUD.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均方向 Res. Dir.	S 80° W	S 85° W	S 77° W	S 47° W	S 59° W	S 64° W	S 41° W	S 59° W	S 51° W	S 53° W	S W	S 70° W	S 62° W
同上回數 Res. Freq. %	84	97	93	98	98	92	93	93	96	96	100	93	89

平均蒸發日量 (粍)
MEAN DAILY AMOUNT OF EVAPORATION. (mm)

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
百葉箱外 In Open A	1.51	1.57	1.90	2.80	3.28	3.70	4.04	4.59	2.70	2.44	1.21	1.75	2.62
百葉箱外 In Open B	1.40	1.40	1.77	2.55	2.50	2.73	3.39	3.98	2.37	2.45	1.31	1.49	2.28
百葉箱內 In Screen	0.93	0.86	1.01	1.07	0.95	0.74	0.87	1.30	1.42	1.49	1.03	1.19	1.07

A 降水日量 ≧0.1 粍ノ日ヲ除キタルモノ　　A Days with precipitation ≧0.1mm omitted.
B 〃 〃 ヲ除カザルモノ　　B 〃 〃 〃 not omitted.

六 回 觀 測

FOUR-HOURLY OBSERVATIONS.

恒春
KÔSYUN.

大正五年 1916

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.0	762.1	763.2	761.3	761.8	762.5	**762.1**	**767.9**	11	757.8	31
二月 Feb.	759.4	759.7	760.7	758.6	759.0	760.0	759.6	765.7	14	754.3	7
三月 Mar.	760.8	761.1	761.9	760.0	760.0	761.3	760.8	767.0	24	755.1	31
四月 April	758.7	758.9	759.7	758.3	758.3	759.7	758.9	765.2	6	753.9	24
五月 May	757.1	757.3	757.8	756.7	756.6	757.9	757.2	760.7	9	753.5	28
六月 June	754.5	754.4	755.0	751.4	754.2	755.3	754.6	758.9	29	749.5	13
七月 July	756.0	756.0	756.5	755.7	755.5	756.9	756.1	759.5	11	751.8	29
八月 Aug.	752.8	752.8	753.6	752.9	752.7	753.9	**753.1**	759.2	31	**743.5**	13
九月 Sept.	755.4	755.3	756.0	754.8	755.1	756.3	755.5	759.3	1	749.4	24
十月 Oct.	758.4	758.6	759.6	757.8	758.4	759.3	758.7	763.5	26	750.1	12
十一月 Nov.	759.4	759.8	760.7	759.0	759.4	760.2	759.7	765.1	13	755.3	7
十二月 Dec.	760.3	760.5	761.4	759.6	760.2	760.9	760.5	763.6	28	757.5	19
全年 Annual	757.9	758.0	758.8	757.4	757.6	758.7	758.1	767.9	11 I	743.5	13 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	12.9	12.7	13.3	13.5	13.5	13.3	13.2
二月 Feb.	13.1	12.6	13.4	13.7	13.9	13.6	13.4
三月 Mar.	12.3	12.4	12.9	13.3	13.3	12.9	**12.9**
四月 April	17.0	16.9	17.0	16.9	17.2	17.2	17.0
五月 May	19.5	19.9	19.9	20.2	20.4	20.4	20.0
六月 June	21.1	21.4	22.5	22.6	21.9	21.5	21.8
七月 July	22.3	22.5	22.0	22.4	22.8	22.9	22.5
八月 Aug.	22.9	22.7	23.4	23.4	23.0	22.9	**23.1**
九月 Sept.	20.4	20.1	21.1	21.6	21.3	20.8	20.9
十月 Oct.	17.9	17.8	18.5	19.0	18.6	18.2	18.4
十一月 Nov.	15.4	15.3	15.9	16.0	15.9	15.6	15.7
十二月 Dec.	13.3	13.0	13.5	14.0	13.8	13.6	13.6
全年 Annual	17.3	17.3	17.8	18.1	18.0	17.7	17.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	19.7	19.3	22.3	23.0	20.7	19.9	20.8	23.8	18.0	5.8	29.5	9	14.4	24
二月 Feb.	19.0	18.4	22.4	23.1	20.2	19.5	**20.4**	24.2	**17.4**	6.8	29.5	23	14.5	4,11
三月 Mar.	18.8	18.7	22.4	23.3	20.7	19.9	20.6	24.3	17.6	6.8	30.0	31	**12.6**	2
四月 April	22.8	22.5	27.4	27.7	24.8	23.4	24.8	29.1	21.5	7.6	31.8	21	17.1	5
五月 May	24.2	24.3	29.7	30.1	27.2	25.1	26.8	31.4	23.4	8.0	33.1	29	21.0	4
六月 June	25.3	25.6	29.4	29.3	27.5	25.8	27.2	31.5	24.4	7.1	33.3	8,30	23.0	17,30
七月 July	25.7	25.7	31.2	32.1	29.4	26.7	**28.5**	**33.0**	24.7	**8.2**	**34.3**	13	23.2	11
八月 Aug.	25.7	25.7	28.5	28.3	27.0	26.0	26.9	30.1	24.6	5.6	33.0	1	22.7	25
九月 Sept.	25.1	24.8	28.9	29.0	26.7	25.6	26.7	30.5	24.1	6.5	32.4	2,10	22.1	9,10
十月 Oct.	24.4	24.3	27.0	27.4	25.1	24.9	25.5	28.6	23.5	5.1	31.5	24	19.9	6
十一月 Nov.	22.1	22.0	25.2	25.5	23.2	22.6	23.4	26.4	21.3	5.1	30.3	4	16.4	30
十二月 Dec.	20.4	20.1	22.3	23.1	21.3	20.8	21.3	23.8	19.6	**4.2**	28.1	6	16.5	1
全年 Annual	22.8	22.6	26.4	26.8	24.5	23.3	24.4	28.1	21.7	6.4	34.3	13 VII	12.6	2 III

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	74.9	75.5	65.6	64.1	73.4	75.9	71.6
二月 Feb.	79.9	80.1	66.1	64.8	77.9	79.4	74.7
三月 Mar.	75.5	76.6	63.1	61.7	72.4	73.8	**70.5**
四月 April	81.2	82.7	62.1	60.7	72.9	79.3	73.2
五月 May	87.0	87.6	64.4	63.9	76.3	86.0	77.5
六月 June	88.2	88.0	73.9	75.0	80.8	87.6	82.3
七月 July	90.8	91.6	65.4	63.2	74.9	88.1	79.0
八月 Aug.	92.9	92.7	81.5	82.6	86.7	91.7	**88.0**
九月 Sept.	86.2	86.6	71.9	73.0	82.3	85.4	80.9
十月 Oct.	79.0	79.3	70.1	70.2	78.6	77.8	75.8
十一月 Nov.	77.4	77.1	66.2	65.7	74.7	76.1	72.9
十二月 Dec.	74.6	74.1	67.3	66.6	73.0	74.4	71.7
全年 Annual	82.3	82.7	68.1	67.6	77.0	81.3	76.5

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	21.8	23.0	3.6	0.7	6.0	35.8	90.9	35.0	5	18.7	5
二月 Feb.	8.7	1.5	0.6	0.9	14.6	0.5	26.8	13.7	28	13.7	28
三月 Mar.	0.0	0.4	0.0	0.0	2.8	1.4	**4.6**	4.1	3	2.8	3
四月 April	16.9	2.6	6.4	0.0	0.4	2.4	28.7	10.2	2	7.3	3
五月 May	8.7	7.5	19.4	2.3	82.6	12.4	132.9	75.9	23	75.9	23
六月 June	15.5	13.2	47.6	101.4	74.4	32.1	284.2	53.7	17	41.3	19
七月 July	6.1	2.7	9.3	21.2	9.8	1.8	50.9	18.6	18	17.5	18
八月 Aug.	80.1	137.2	248.9	201.8	198.9	106.4	**973.3**	186.9	17	78.5	17
九月 Sept.	141.9	73.1	55.6	83.1	108.6	103.2	565.5	182.3	26	**86.9**	26
十月 Oct.	56.2	101.0	45.8	44.7	61.0	52.2	360.9	**193.7**	11	53.6	11
十一月 Nov.	1.3	0.1	2.5	13.6	5.4	1.4	24.3	20.4	24	13.5	24
十二月 Dec.	5.6	2.2	3.0	1.4	0.8	2.6	15.6	6.5	10	5.3	10
全年 Annual	362.8	364.5	442.7	471.1	565.3	352.2	2558.6	193.7	11 X	86.9	26 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) / **日照時數 No. of Hours with Sunshine**

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	4.5	5.8	5.2	5.5	5.6	4.3	5.1	189.8	56
二月 Feb.	5.3	6.1	4.6	5.7	7.2	4.5	5.6	180.5	55
三月 Mar.	5.1	6.3	5.9	6.4	6.7	4.3	5.8	184.2	50
四月 April	4.1	4.8	5.2	5.5	5.8	4.3	5.0	222.9	59
五月 May	3.6	4.9	3.9	4.5	5.0	2.6	4.1	277.6	68
六月 June	5.5	7.3	7.5	7.6	8.0	5.9	7.0	195.7	49
七月 July	0.9	3.2	4.9	5.0	4.4	1.7	**3.4**	**313.5**	76
八月 Aug.	6.0	8.8	7.9	8.4	8.5	7.1	**7.8**	134.8	34
九月 Sept.	3.9	6.0	5.4	6.9	6.2	5.1	5.6	205.5	56
十月 Oct.	5.3	7.2	7.2	6.8	6.5	4.5	6.2	170.5	47
十一月 Nov.	4.4	6.1	5.3	5.8	5.8	5.1	5.4	192.0	58
十二月 Dec.	6.8	7.3	6.8	7.3	6.8	6.3	6.9	**122.9**	37
全年 Annual	4.6	6.2	5.8	6.3	6.4	4.6	5.7	2389.9	54

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.4
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 2.1

恒 春
KÔSYUN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	10.3	8.8	10.8	10.5	9.9	11.1	26.3	ENE	10	10.2	5	19	0	24	S 64° W	93
二月 Feb.	6.8	6.5	7.7	7.6	6.2	6.2	20.6	NE	29	6.7	10	7	0	17	S 75° W	98
三月 Mar.	8.8	7.6	9.8	8.4	8.1	9.1	19.9	NE	18	8.7	10	14	0	24	S 79° W	94
四月 April	5.5	4.4	6.7	7.3	6.5	5.9	22.7	NE	3	6.0	5	6	0	11	S 75° W	93
五月 May	3.0	2.2	5.3	5.9	4.5	3.0	20.2	NE	8	4.0	3	2	0	5	N 33° W	61
六月 June	2.7	2.6	4.8	5.4	3.7	2.9	9.8	NE	2	3.6	0	0	0	0	N 62° E	64
七月 July	2.1	1.6	4.2	5.2	4.1	2.1	9.8	WNW	29	3.1	0	0	0	0	N 87° E	49
八月 Aug.	3.4	3.7	5.7	6.0	4.9	3.3	15.1	NNE	12	4.6	5	2	0	7	N 74° E	94
九月 Sept.	4.5	4.7	6.5	6.3	4.9	4.9	17.6	NNE	24	5.3	9	4	0	13	S 57° E	11
十月 Oct.	8.2	8.5	9.6	9.1	8.0	10.0	22.3	NE	19	8.8	8	15	0	23	S 12° E	19
十一月 Nov.	10.4	9.3	10.8	9.7	10.7	11.5	25.7	NE	14	10.4	8	17	0	25	—	—
十二月 Dec.	11.8	11.1	11.8	9.8	10.9	12.4	26.9	NE	9	11.2	3	23	0	26	NE	100
全年 Annual	6.5	5.9	7.8	7.6	6.9	6.9	26.9	NE	9 XII	6.9	66	109	0	175	N 42° E	11

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	13	27	96	26	8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	6	4	N 40° E	86
二月 Feb.	18	25	69	20	4	1	0	1	1	0	1	2	2	4	7	19	0	N 28° E	76
三月 Mar.	10	41	68	21	9	2	0	0	0	3	0	1	4	2	5	12	8	N 34° E	75
四月 April	10	26	37	28	29	4	5	2	2	2	3	3	3	5	7	7	7	N 48° E	58
五月 May	5	10	25	20	40	20	7	3	17	5	0	4	8	4	4	4	10	N 84° E	45
六月 June	1	2	4	18	39	24	6	15	8	5	4	1	20	12	5	3	13	S 69° E	30
七月 July	6	7	13	16	38	22	4	7	8	2	6	2	10	11	15	9	10	N 70° E	28
八月 Aug.	4	3	2	1	14	2	1	3	3	6	5	12	29	46	26	23	6	N 65° W	56
九月 Sept.	15	38	29	31	29	7	4	0	2	0	1	0	0	9	3	5	7	N 46° E	68
十月 Oct.	8	63	73	15	9	1	1	2	0	0	1	0	1	3	5	2	2	N 36° E	84
十一月 Nov.	11	37	107	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	3	N 35° E	91
十二月 Dec.	10	33	126	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	N 39° E	95
全年 Annual	111	312	649	218	221	83	28	33	41	23	23	25	77	97	86	99	70	N 48° E	57

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ⌈<	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 30°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≦25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30	最高 Max. ≦35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	10	6	0	0	0	0	1	5	9	3	24	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	5
二月 Feb.	10	4	0	0	0	0	1	2	6	2	17	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	3
三月 Mar.	3	1	0	0	0	0	0	3	9	1	24	0	0	0	0	0	0	1	14	0	1	0	2
四月 April	8	6	0	0	0	1	0	5	7	0	11	0	6	0	0	0	0	19	27	0	20	0	3
五月 May	11	9	0	0	0	3	0	4	2	0	5	0	0	0	0	0	1	31	31	0	27	0	2
六月 June	19	15	0	0	0	4	0	1	16	0	0	0	0	0	0	0	7	29	30	0	29	0	0
七月 July	13	10	0	0	0	4	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	13	31	31	0	31	0	0
八月 Aug.	27	25	0	0	0	7	0	0	21	10	7	0	0	0	0	0	11	29	31	0	18	0	4
九月 Sept.	17	15	0	0	0	2	0	4	8	3	13	0	0	0	0	0	8	29	30	0	23	0	1
十月 Oct.	15	10	0	0	0	2	0	2	10	6	23	0	0	0	0	0	3	21	31	0	10	0	2
十一月 Nov.	9	2	0	0	0	0	0	3	7	2	25	0	0	0	0	0	0	5	22	0	1	0	3
十二月 Dec.	11	6	0	0	0	0	0	3	16	4	26	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
全年 Annual	153	109	0	0	0	23	2	40	111	31	175	0	0	0	0	0	43	195	276	0	160	0	25

臺東
TAITÔ

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.4	764.5	765.5	763.3	764.3	765.1	**764.5**	**770.8**	11	758.4	31
二月 Feb.	761.4	761.6	762.6	760.4	760.9	762.1	761.5	768.5	14	755.3	7
三月 Mar.	763.2	763.4	764.1	761.8	762.2	763.6	763.0	769.9	24	753.8	31
四月 April	760.4	760.7	761.5	759.9	760.1	761.6	760.7	768.6	5	754.7	24
五月 May	758.4	758.8	759.3	758.0	757.9	759.4	758.6	763.1	8	752.6	20
六月 June	755.5	755.6	756.1	755.1	755.1	756.5	755.6	760.3	30	750.0	16
七月 July	757.1	757.2	757.6	756.7	756.6	758.0	757.2	760.5	13	751.9	30
八月 Aug.	753.0	753.1	753.7	752.9	752.9	754.2	**753.3**	760.5	31	**744.8**	13,18
九月 Sept.	757.1	757.1	757.8	756.5	756.7	758.1	757.2	760.7	12,15	752.2	21
十月 Oct.	760.5	760.7	761.6	759.8	760.5	761.6	760.8	766.1	26	747.8	12
十一月 Nov.	761.8	762.2	763.0	760.9	761.8	762.9	762.1	767.5	14	755.9	7
十二月 Dec.	763.0	763.1	764.0	761.9	762.8	763.6	763.1	766.7	2	758.9	19
全年 Annual	759.7	759.8	760.6	758.9	759.3	760.6	759.8	770.8	11 I	744.8	13,18VIII

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	12.8	12.3	13.5	14.0	13.9	13.2	13.3
二月 Feb.	13.0	12.4	13.6	14.1	14.1	13.5	13.4
三月 Mar.	12.3	12.0	13.2	13.7	13.9	13.1	**13.0**
四月 April	16.7	15.9	18.1	18.6	18.1	17.8	17.5
五月 May	19.6	19.1	21.2	21.8	21.4	20.8	20.6
六月 June	21.0	20.5	23.2	23.8	23.2	22.2	22.3
七月 July	20.9	19.8	23.6	24.7	24.1	22.8	**22.6**
八月 Aug.	21.4	20.6	23.2	23.7	23.1	22.2	22.3
九月 Sept.	20.3	19.6	22.2	22.7	22.0	21.1	21.3
十月 Oct.	18.1	17.7	19.1	19.9	19.2	18.5	18.8
十一月 Nov.	15.1	14.6	16.2	16.7	16.0	15.5	15.7
十二月 Dec.	12.9	12.7	14.0	14.5	14.0	13.5	13.6
全年 Annual	17.0	16.4	18.4	19.0	18.6	17.9	17.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	17.2	16.8	22.3	22.3	19.7	17.9	19.4	23.7	16.1	7.5	28.0	9	**11.1**	25
二月 Feb.	17.4	16.6	21.3	21.8	19.5	17.9	**19.1**	23.0	**15.8**	7.2	27.1	6	11.5	15
三月 Mar.	16.8	16.4	20.9	21.6	19.4	17.9	18.8	22.6	**15.8**	6.8	29.0	10	11.2	1
四月 April	21.0	20.4	26.1	26.6	23.9	22.3	23.4	27.6	19.8	7.8	31.2	30	14.2	6
五月 May	23.2	22.8	29.1	29.1	26.3	24.3	25.8	30.1	22.2	7.9	32.6	28	20.1	15
六月 June	24.2	23.9	30.3	29.9	27.8	25.5	26.9	31.1	23.2	7.9	35.0	26	21.6	25
七月 July	25.0	24.3	32.8	33.4	30.4	26.8	**28.8**	**34.2**	24.0	**10.2**	**35.6**	26	21.9	2
八月 Aug.	25.0	24.6	30.9	30.5	28.2	26.1	27.5	32.0	24.2	7.7	35.2	3	21.6	25
九月 Sept.	23.9	23.3	29.4	29.4	26.7	24.8	26.3	30.7	23.1	7.6	33.3	22	20.6	30
十月 Oct.	22.6	22.1	27.4	27.0	24.5	23.0	24.4	28.3	21.7	6.6	31.1	8	19.4	5
十一月 Nov.	20.4	19.9	25.1	24.8	22.5	21.0	22.3	26.2	19.3	6.9	30.2	4,7	13.2	30
十二月 Dec.	18.1	17.7	22.1	22.3	20.1	18.8	19.8	23.7	17.2	6.5	27.1	7	14.0	2
全年 Annual	21.2	20.7	26.5	26.6	24.1	22.2	23.6	27.8	20.2	7.6	35.6	26 VII	11.1	25 I

月 MONTH	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	85.7	84.1	67.1	69.6	80.1	85.1	78.6
二月 Feb.	86.9	86.6	72.1	72.1	83.1	87.2	81.3
三月 Mar.	85.5	85.4	71.5	70.9	81.3	84.7	79.9
四月 April	89.4	87.9	71.4	70.8	80.6	88.7	81.3
五月 May	92.6	92.2	70.9	72.7	83.9	91.8	84.0
六月 June	93.5	93.2	72.5	76.4	83.4	91.9	**85.2**
七月 July	88.6	87.6	63.8	64.5	74.8	86.7	**77.7**
八月 Aug.	90.5	89.6	70.7	73.4	82.0	88.4	82.4
九月 Sept.	92.1	91.9	73.7	75.0	84.2	90.5	84.6
十月 Oct.	88.9	89.1	71.5	75.5	84.1	88.5	82.9
十一月 Nov.	83.9	83.7	68.1	71.2	78.4	83.3	78.1
十二月 Dec.	82.7	83.4	70.9	72.5	79.7	83.0	78.7
全年 Annual	88.4	87.9	70.4	72.1	81.3	87.4	81.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	51.4	12.8	13.5	7.6	18.9	38.4	142.6	65.5	6	33.8	5
二月 Feb.	4.2	9.6	23.4	30.4	21.7	2.3	91.6	56.6	28	29.5	28
三月 Mar.	5.1	3.1	4.1	1.4	8.6	10.9	33.2	21.7	3	10.3	3
四月 April	24.1	6.5	6.3	1.3	17.2	62.2	117.6	46.8	25	42.9	25
五月 May	14.3	7.1	0.4	7.0	27.3	109.0	165.1	75.4	28	**74.9**	28
六月 June	14.7	6.3	8.2	19.2	42.4	49.3	140.1	31.0	1	29.8	1
七月 July	—	—	—	0.0	3.1	7.5	**10.6**	5.7	27	5.6	27
八月 Aug.	1.0	6.4	10.2	28.4	28.3	11.3	85.6	16.5	20	14.5	24
九月 Sept.	71.3	69.0	113.1	150.9	159.2	101.9	**665.4**	221.4	25	74.7	25
十月 Oct.	83.3	83.3	69.3	75.2	50.0	60.4	421.5	**240.8**	11	56.1	11
十一月 Nov.	0.7	3.7	57.9	17.6	15.2	4.5	99.6	88.7	24	55.0	24
十二月 Dec.	2.6	6.3	6.6	4.6	5.9	10.2	36.2	8.5	23	7.7	23
全年 Annual	272.7	214.1	313.0	343.6	397.8	467.9	2009.1	240.8	11 X	74.9	28 V

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	6.3	7.1	6.4	7.3	9.2	6.0	7.0	133.1	39
二月 Feb.	7.8	7.6	7.8	7.9	9.2	7.7	8.0	96.5	29
三月 Mar.	8.1	8.4	7.7	8.4	9.4	7.6	8.3	91.2	25
四月 April	6.3	6.8	5.4	6.0	8.8	6.9	6.7	180.8	48
五月 May	5.1	6.5	4.8	6.3	8.3	7.1	6.4	221.9	54
六月 June	5.1	6.2	5.7	6.7	7.5	6.0	6.2	224.3	56
七月 July	0.8	3.3	2.8	3.2	5.0	1.5	**2.8**	**327.3**	79
八月 Aug.	4.7	7.7	7.1	8.4	9.3	6.1	7.2	199.1	50
九月 Sept.	3.9	6.3	5.8	6.0	7.7	4.7	5.7	213.3	58
十月 Oct.	5.3	7.5	7.1	7.3	8.2	6.8	7.0	140.6	39
十一月 Nov.	5.7	7.7	5.7	6.6	7.5	6.8	6.7	142.6	43
十二月 Dec.	8.3	9.0	8.2	8.5	9.7	8.7	**8.7**	**85.2**	26
全年 Annual	5.6	7.0	6.2	6.9	8.3	6.3	6.7	2055.9	46

重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.4

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.9

臺東

臺東

TAITÔ.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.4	4.2	4.5	8.5	6.2	3.3	18.1	NE	23	5.1	13	2	0	15	S 45° W	100
二月 Feb.	3.3	3.9	3.7	6.0	4.4	2.9	17.6	NE	29	4.1	5	1	0	6	N	100
三月 Mar.	4.0	4.0	4.0	6.1	5.0	3.6	14.4	NE	10	4.5	8	0	0	8	—	—
四月 April	2.2	2.7	4.1	5.8	3.8	2.3	17.2	NE	3	3.5	3	1	0	4	S 61° W	58
五月 May	1.9	1.9	3.4	4.5	2.6	2.2	14.8	SSW	20	2.7	3	0	0	3	N 21° W	29
六月 June	1.8	2.0	3.0	3.8	3.2	1.8	12.8	SSW	19	2.5	1	0	0	1	S 85° E	30
七月 July	1.9	2.3	3.0	3.8	2.5	1.3	5.7	SSW	8	2.4	0	0	0	0	N 50° E	51
八月 Aug.	2.0	2.6	3.5	5.0	2.9	1.7	16.0	SSW	18	3.0	1	1	0	2	N 66° E	70
九月 Sept.	2.9	3.2	3.4	4.8	3.6	2.7	10.3	NE	23	3.4	2	0	0	2	N 45° E	80
十月 Oct.	2.9	3.2	4.9	6.6	5.1	2.6	13.8	NE	16	4.3	10	0	0	10	S 38° W	87
十一月 Nov.	3.4	3.7	6.1	9.4	6.9	3.9	16.5	NE	14	5.5	12	5	0	17	S	14
十二月 Dec.	3.5	3.9	4.3	8.1	5.7	3.6	16.0	NE	8	5.0	13	2	0	15	N 80° W	35
全年 Annual	2.8	3.1	4.0	6.0	4.3	2.7	18.1	NE	23 I	3.8	71	12	0	83	N 54° E	30

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	47	23	49	4	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	12	44	0	N 10° E	83
二月 Feb.	23	8	39	9	10	1	0	0	1	0	1	0	0	0	9	71	2	N 7° E	76
三月 Mar.	49	12	43	13	2	3	3	0	1	2	0	1	0	0	3	54	0	N 12° E	77
四月 April	26	6	16	22	10	10	8	3	3	6	2	0	0	2	17	42	7	N 18° E	47
五月 May	18	4	12	15	8	5	10	4	12	16	1	2	2	4	28	34	11	N 2° W	26
六月 June	4	6	13	12	7	10	5	7	7	15	8	3	5	8	27	34	9	N 21° W	21
七月 July	1	1	3	5	9	10	17	6	21	15	4	1	1	3	73	15	1	N 67° W	18
八月 Aug.	3	8	11	19	12	8	9	4	4	16	7	2	6	8	50	17	2	N 17° W	24
九月 Sept.	14	10	29	13	11	9	2	3	5	0	2	0	0	5	33	42	2	N 7° E	55
十月 Oct.	28	29	36	5	3	0	1	0	0	0	1	0	4	4	25	50	0	N	79
十一月 Nov.	15	47	36	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	20	54	0	N 5° E	84
十二月 Dec.	18	41	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	83	2	N 2° W	87
全年 Annual	246	195	315	122	77	57	56	28	54	70	26	9	18	36	311	540	36	N 3° E	55

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	11	7	0	0	0	0	0	1	12	6	15	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	4
二月 Feb.	12	10	0	0	0	0	0	0	18	6	6	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	2
三月 Mar.	12	5	0	0	0	2	0	0	24	12	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	4
四月 April	14	11	0	0	0	7	0	1	14	2	4	0	0	0	0	0	0	13	24	0	8	0	3
五月 May	19	16	0	0	0	7	0	1	7	0	3	0	0	0	0	0	0	23	31	0	19	0	1
六月 June	17	14	0	0	0	5	0	6	10	2	1	0	0	0	0	0	1	29	30	0	24	1	4
七月 July	2	2	0	0	0	3	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	4	31	31	0	31	5	2
八月 Aug.	16	13	0	0	0	3	0	2	15	4	2	0	0	0	0	0	11	29	31	1	24	3	7
九月 Sept.	16	15	0	0	0	3	0	2	8	3	2	0	0	0	0	0	0	23	30	0	24	0	0
十月 Oct.	12	9	0	0	0	0	0	3	15	9	10	0	0	0	0	0	0	9	28	0	6	0	4
十一月 Nov.	8	2	0	0	0	0	0	2	13	7	17	0	0	0	0	0	0	4	22	0	2	0	1
十二月 Dec.	11	9	0	0	0	0	0	0	24	9	15	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2
全年 Annual	150	113	0	0	0	30	0	30	160	60	83	0	0	0	0	0	16	161	256	1	138	9	34

臺南

TAINAN.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	763.5	763.6	764.6	762.3	762.9	764.0	763.5	770.2	11	758.3	22	11.3	11.0	11.7	12.0	11.9	11.5	11.6
二月 Feb.	761.0	761.0	762.0	759.6	760.0	761.2	760.8	767.0	13,14	755.3	7	11.3	11.2	11.9	12.1	11.8	11.4	11.6
三月 Mar.	762.4	762.5	763.4	761.2	761.2	762.7	762.2	768.5	24	756.3	31	11.3	11.0	12.2	12.7	12.2	11.8	11.9
四月 April	759.7	759.9	760.8	759.0	759.0	760.6	759.8	766.3	5	754.7	24	16.5	16.1	16.6	17.2	16.8	17.0	16.7
五月 May	757.9	758.1	758.7	757.3	757.2	758.7	758.0	761.5	9	754.2	29	19.6	19.4	19.4	19.3	19.1	20.0	19.5
六月 June	755.1	755.1	755.6	754.8	754.7	756.0	755.2	759.6	29	749.9	13	21.3	20.9	21.1	21.4	21.4	21.8	21.3
七月 July	756.7	756.7	757.2	756.3	756.1	757.5	756.8	760.3	11	752.8	27,28	21.8	21.2	20.7	21.1	21.9	22.5	21.5
八月 Aug.	753.6	753.7	754.3	753.4	753.3	754.6	753.8	759.7	31	744.7	13	22.6	22.1	23.1	23.2	23.1	23.2	22.9
九月 Sept.	756.2	756.0	756.7	755.3	755.6	756.8	756.1	760.0	1	750.0	24	21.1	20.8	21.2	21.2	21.2	21.3	21.1
十月 Oct.	759.5	759.8	760.7	758.7	759.2	760.3	759.7	764.1	26	753.8	12	17.9	17.5	19.0	19.1	18.4	17.8	18.3
十一月 Nov.	760.8	761.2	762.1	759.8	760.5	761.5	761.0	766.1	13	756.2	7	13.7	13.5	14.6	14.8	14.4	14.0	14.2
十二月 Dec.	762.0	762.1	763.0	760.6	761.4	762.3	761.9	765.0	2	758.3	19	12.1	11.9	12.5	12.9	12.7	12.3	12.4
全年 Annual	759.0	759.1	759.9	758.2	758.4	759.7	759.1	770.2	11 I	744.7	13 VIII	16.7	16.4	17.0	17.3	17.1	17.1	16.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	14.2	13.6	19.1	22.9	18.2	15.2	17.2	23.7	12.7	11.0	28.8	2	6.0	24	91.8	92.5	71.6	58.7	75.8	88.5	79.8
二月 Feb.	14.9	14.4	19.2	22.7	18.1	15.6	17.5	24.0	13.6	10.4	29.4	24	9.1	14	89.3	91.0	71.4	59.2	75.5	85.0	78.6
三月 Mar.	14.4	13.9	18.4	22.0	18.3	15.7	17.1	23.0	13.3	9.7	29.2	27	9.3	1	91.5	92.2	77.1	64.0	77.3	88.1	81.7
四月 April	20.1	19.5	26.5	28.0	24.4	21.6	23.4	28.8	18.7	10.1	32.5	25	11.7	5	92.7	94.3	64.9	61.6	73.8	86.9	79.0
五月 May	23.5	23.3	30.0	31.1	28.0	24.8	26 8	32.0	22.4	9.6	33.8	12	18.9	3	90.2	90.7	61.9	57.6	68.0	85.4	75.6
六月 June	24.6	24.7	30.3	30.4	28.0	25.5	27.3	31.7	23.6	8.1	34.1	13	22.3	2	92.4	90.7	65.9	66.8	76.8	90.1	80.4
七月 July	25.4	25.2	32 1	32.7	30.1	26.9	28.7	34.0	24.3	9.7	36.9	18	22.8	31	90.2	89.0	59.1	58.2	69.4	85.5	75 2
八月 Aug.	25.2	24.9	29.2	29.6	28.0	26.0	27.2	31.0	24.2	6.8	33.8	2	23.1	7,19 25,26	94.6	94.3	77.7	76.1	82.5	92.7	86.3
九月 Sept.	24.4	23.8	30 4	31.7	27.8	25.2	27.2	32.5	23.4	9.1	34.3	12	21.3	29	93.1	94.9	66.0	61.2	76.7	89.5	80.2
十月 Oct.	21.6	21.0	27.2	29.7	25.0	22.5	24.5	30.5	20.6	9.9	32.9	10	18.4	6	92.7	94.3	71.2	62.3	78.6	87.5	81.1
十一月 Nov.	18.0	17.4	23.6	26.9	21.4	18.9	21.0	27.8	16.9	10.9	31.4	5	12.2	12,30	88.0	89.8	66.1	55.8	74.7	84.9	76.6
十二月 Dec.	15.9	15.4	20.2	24.2	19.2	16.8	18.6	24.8	14.7	10.1	29.2	7	10.1	27	89.5	90.3	70.7	57.7	76.2	86.5	78.5
全年 Annual	20.2	19.8	25.5	27.7	23.9	21.2	23.0	28.6	19.0	9.6	36.9	18 VII	6.0	24 I	91.3	92.0	68.6	61.6	75.4	87.6	79.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.8	5.7	6.3	4.4	5.6	5.2	31.0	16.2	6	5.3	6	4.6	5.8	4.8	4.0	3.9	3.8	4.5	203.7	60
二月 Feb.	14.0	2.8	1.6	16.6	0.6	2.0	37.6	19.1	28	16.6	28	7.8	7.2	4.0	3.8	5.6	7.8	6.0	187.9	57
三月 Mar.	28.0	2.1	4.1	0.0	1.5	14.6	50.3	18.6	3	17.9	4	7.5	7.7	5.7	4.4	6.5	5.9	6.3	165.8	45
四月 April	5.7	2.8	1.5	0.4	2.8	33.0	46.2	31.6	2	19.8	2	4.4	4.0	4.7	3 5	4.7	3.3	4.1	247.7	65
五月 May	14.7	0.0	43.6	0.9	23.5	22.4	105.1	68.3	20	43 6	20	3.6	4.9	3.7	2.3	4.9	3.7	3.9	303.7	74
六月 June	0.3	10.0	0.2	30.1	38.7	24.0	103.3	27.7	18	21.7	18	4.9	6.7	6.9	6.7	8.0	4.9	6.3	223.3	55
七月 July	0.6	0.7	23.6	6.5	3.8	3.1	38.3	14.9	30	14.8	30	1.5	3.1	3.9	4 2	7.0	3.1	3.8	312.5	76
八月 Aug.	45.7	68.7	53.6	94.3	58.5	121.7	442.5	134.3	19	38.5	19	6.5	8.2	7.9	7.4	8.5	6.1	7.4	170.9	43
九月 Sept.	5.3	0.2	0.2	4.1	16.6	11.5	37.9	15.0	7	8.7	7	3.4	4.5	5.4	6.0	8.6	4.4	5.4	236.5	64
十月 Oct.	9.4	2.9	10.3	16.2	11.5	19.7	70.0	44.5	11	13.1	11	4.0	5.9	5.2	4.7	5.6	4.6	5.0	207.3	58
十一月 Nov.	—	—	0.0	0.0	—	—	0.0	0.0	17,23	0.0	17,23	3.7	5.2	2.5	4.3	3.0	3.3	3.7	210.4	64
十二月 Dec.	2.0	0.2	1.2	0.0	0.0	1.3	4.7	1.8	5	1.8	5	6.4	8.3	7.4	5.4	5.7	5.3	6.4	141.8	43
全年 Annual	129.5	96.1	146.2	173.5	163.1	258.5	966.9	134.3	19 VIII	43.6	20 V	4.9	6.0	5.2	4.7	6.0	4.7	5.2	2611.4	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.4

海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.3

臺南
TAINAN.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.0	5.2	6.2	7.7	6.9	5.9	16.3	N	23	6.1	8	1	0	9	S 68° W	92
二月 Feb.	4.9	4.6	4.9	7.7	6.3	5.3	14.9	N	13	5.5	6	0	0	6	—	—
三月 Mar.	4.5	4.6	4.6	6.7	6.2	5.1	15.0	N	3	5.2	2	1	0	3	—	—
四月 April	2.4	2.7	4.1	7.0	5.9	3.4	13.3	N	3	4.3	6	0	0	6	S 64° W	92
五月 May	2.3	1.8	4.0	7.6	5.5	2.8	11.6	N	3	4.0	5	0	0	5	N 89° W	78
六月 June	2.2	2.2	4.2	6.0	4.6	2.2	12.5	S	22	3.7	4	0	0	4	S 35° W	64
七月 July	2.0	1.9	4.2	7.0	4.6	1.8	10.5	S	5	3.6	1	0	0	1	S 27° W	13
八月 Aug.	2.9	3.1	3.8	5.8	4.1	2.6	14.1	NW	13	3.7	3	0	0	3	S 47° W	31
九月 Sept.	2.2	2.4	3.0	6.1	4.7	2.5	11.3	SSE,N	6,23	3.5	3	0	0	3	N 73° W	40
十月 Oct.	3.6	3.3	4.1	5.7	6.5	4.5	12.6	NNW	12	4.7	5	0	0	5	S 45° W	99
十一月 Nov.	4.8	4.9	5.8	6.5	7.0	5.2	13.6	N	29	5.8	7	0	0	7	—	—
十二月 Dec.	5.0	5.0	6.0	5.9	6.4	5.3	11.2	N	1	5.7	4	0	0	4	S 45° W	99
全年 Annual	3.5	3.5	4.6	6.6	5.7	3.9	16.3	N	23 I	4.7	54	2	0	56	S 58° W	50

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	118	15	11	2	3	2	0	0	0	1	1	1	1	2	8	21	0	N 1° E	88
二月 Feb.	101	11	6	0	1	1	0	0	0	0	0	2	3	3	12	33	1	N 7° W	89
三月 Mar.	102	8	5	1	2	1	1	0	1	1	1	1	4	0	21	36	1	N 8° W	86
四月 April	59	17	10	8	4	6	3	2	1	1	7	5	12	8	12	24	1	N 7° W	58
五月 May	30	7	10	6	6	9	11	8	12	9	11	8	20	6	14	16	8	N 38° W	19
六月 June	11	7	4	10	9	24	24	16	27	10	9	2	10	3	3	6	5	S 38° E	36
七月 July	3	4	6	20	23	22	15	2	14	10	17	8	17	7	7	7	4	S 43° E	19
八月 Aug.	2	2	1	3	12	37	27	14	21	9	18	7	17	3	8	4	1	S 19° E	42
九月 Sept.	31	7	12	15	12	17	15	5	6	4	9	5	15	3	12	11	1	N 35° E	22
十月 Oct.	108	18	1	1	2	1	2	1	1	1	3	1	0	6	8	32	0	N 5° W	84
十一月 Nov.	127	13	2	0	0	1	0	0	1	0	1	1	4	1	8	21	0	N 5° W	91
十二月 Dec.	142	11	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	4	22	0	N 2° W	95
全年 Annual	834	120	71	67	74	121	99	43	84	46	77	41	104	43	117	233	22	N	45

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↖	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧35°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	6	4	0	0	0	0	7	9	9	1	9	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	4
二月 Feb.	7	4	0	0	0	0	3	1	8	1	6	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	6
三月 Mar.	5	5	0	0	0	2	4	3	12	5	3	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	7
四月 April	3	3	0	0	0	2	0	10	6	0	6	0	0	0	0	0	0	17	25	0	19	0	5
五月 May	6	5	0	0	0	4	0	6	1	0	5	0	0	0	0	0	0	28	31	0	29	0	4
六月 June	14	10	0	0	0	5	0	2	13	2	4	0	0	0	0	0	1	30	30	0	28	0	3
七月 July	9	6	0	0	0	15	0	5	1	0	1	0	0	0	0	0	5	31	31	1	31	3	2
八月 Aug.	25	23	0	0	0	9	0	2	20	4	3	0	0	0	0	0	6	30	31	0	25	0	10
九月 Sept.	13	8	0	0	0	14	0	2	4	0	3	0	0	0	0	0	0	30	30	0	29	0	2
十月 Oct.	6	6	0	0	0	0	3	3	7	3	5	0	0	0	0	0	0	12	30	0	25	0	4
十一月 Nov.	0	0	0	0	0	0	5	11	4	1	7	0	0	0	0	0	0	0	25	0	7	0	2
十二月 Dec.	7	1	0	0	0	0	0	4	15	4	4	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	2
全年 Annual	101	75	0	0	0	51	22	58	100	21	56	0	0	0	0	0	12	178	281	1	193	3	51

臺南

澎湖島
HÔKOTÔ

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	764.2	764.4	765.7	763.5	763.9	764.8	**764.4**	**771.2**	11	758.9	22	12.1	11.8	11.9	12.0	11.8	11.9	11.9
二月 Feb.	761.7	761.9	763.0	760.8	761.0	762.1	761.8	768.6	13	756.0	7	11.2	11.1	11.3	11.1	10.9	11.0	11.1
三月 Mar.	763.1	763.3	764.3	762.3	762.3	763.6	763.1	769.9	24	756.3	31	10.5	10.4	10.8	10.7	10.7	10.9	**10.7**
四月 April	760.1	760.4	761.5	759.9	759.8	761.1	760.5	767.4	5	755.0	24	16.8	16.9	16.9	16.6	16.4	16.8	16.7
五月 May	758.1	758.6	759.3	758.0	757.7	759.1	758.5	762.6	4	752.9	20	20.0	20.0	19.6	19.7	19.3	19.7	19.7
六月 June	755.0	755.2	755.9	755.0	754.8	756.1	755.3	759.5	25,29,30	750.2	13	22.6	22.4	22.3	22.1	22.1	22.4	22.3
七月 July	756.7	756.8	757.6	756.7	756.2	757.6	756.9	760.2	11	752.6	29,30	23.6	23.6	22.9	22.8	23.1	23.5	23.3
八月 Aug.	753.4	753.5	754.4	753.3	753.1	754.4	**753.7**	760.0	31	**746.0**	12,13	23.8	23.8	24.1	23.8	23.5	23.7	**23.8**
九月 Sept.	756.4	756.3	757.3	755.9	756.0	757.2	756.5	760.7	1	750.8	24	22.6	22.4	21.5	21.8	21.7	22.3	22.1
十月 Oct.	760.3	760.6	761.7	759.9	760.3	761.3	760.7	765.0	26	754.6	12	17.3	17.2	17.3	17.2	17.1	17.3	17.2
十一月 Nov.	761.9	762.3	763.1	761.3	761.8	762.6	762.2	767.0	14	757.3	8	13.9	13.9	14.0	13.9	14.0	13.9	13.9
十二月 Dec.	762.9	763.0	764.0	762.1	762.6	763.3	763.0	766.2	1	759.5	24	12.0	12.1	12.2	12.2	12.1	12.2	12.1
全年 Annual	759.5	759.7	760.6	759.1	759.1	760.3	759.7	771.2	11 I	746.0	12,13 VIII	17.2	17.1	17.1	17.0	16.9	17.1	17.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	15.9	15.7	17.5	17.9	16.2	15.9	16.5	19.0	14.5	4.5	26.6	22	**8.9**	24	88.7	88.1	80.5	79.1	85.7	87.4	84.9
二月 Feb.	14.4	14.2	15.5	16.3	14.6	14.4	**14.9**	17.1	13.1	4.0	19.8	23	10.9	13	91.2	91.5	85.9	80.8	87.9	89.7	**87.8**
三月 Mar.	14.3	13.9	15.7	16.4	14.8	14.7	15.0	17.3	**13.0**	4.3	26.0	31	10.1	1	85.9	87.2	80.3	76.5	83.9	86.0	83.3
四月 April	21.0	20.9	23.8	24.3	22.2	21.4	22.3	25.5	19.7	**5.8**	30.1	29	13.6	4	88.6	90.5	75.8	71.7	81.0	87.0	82.4
五月 May	24.3	24.3	27.4	28.1	26.0	24.6	25.8	28.9	23.3	5.6	31.6	29,30	19.5	4,5	87.9	87.9	72.1	69.3	76.8	85.2	79.9
六月 June	25.8	26.0	29.1	29.4	27.5	26.3	27.3	30.4	25.0	5.4	31.9	22	23.4	1	90.9	89.7	74.9	72.8	81.3	88.3	83.0
七月 July	27.2	27.1	30.3	31.2	29.8	27.8	**28.9**	**31.9**	26.3	5.6	32.6	7,18,25,26	24.2	31	88.3	88.4	71.6	67.7	74.7	84.8	79.3
八月 Aug.	26.5	26.3	29.1	29.8	28.0	26.8	27.7	30.7	25.5	5.2	32.5	4,11	22.4	21	92.7	93.4	81.0	76.4	83.4	90.7	86.3
九月 Sept.	26.1	25.9	29.5	30.1	27.6	26.5	27.6	30.9	25.3	5.6	**32.9**	25	24.0	29	89.9	90.4	70.3	68.9	78.9	86.6	80.8
十月 Oct.	23.4	23.3	25.4	25.4	23.5	23.4	24.1	26.4	22.5	3.9	28.6	9,24	20.0	25	80.9	81.0	72.1	71.5	80.0	80.9	77.7
十一月 Nov.	19.9	19.7	21.4	21.5	20.1	20.0	20.4	22.4	18.9	3.5	26.7	6	14.4	30	79.0	80.1	73.0	72.6	78.8	78.5	**77.0**
十二月 Dec.	17.0	16.9	18.4	18.4	17.3	17.3	17.6	19.3	16.0	**3.3**	22.6	12	14.2	28	82.9	84.0	77.9	77.2	82.5	83.0	81.3
全年 Annual	21.3	21.2	23.6	24.1	22.3	21.6	22.3	25.0	20.3	4.7	32.9	25 IX	8.9	24 I	87.2	87.7	76.3	73.7	81.2	85.7	82.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	8.1	8.3	13.7	4.6	9.6	1.7	46.0	**29.4**	6	8.6	6	6.5	7.6	7.1	7.3	6.6	5.4	6.8	147.2	44
二月 Feb.	2.2	0.5	11.0	5.6	0.3	9.2	28.8	18.0	28	9.1	28	9.2	9.3	8.8	7.8	9.0	9.0	**8.9**	77.1	23
三月 Mar.	2.9	4.4	3.2	4.5	11.4	8.2	34.6	19.6	3	10.3	3	7.8	8.7	8.0	8.0	8.4	8.1	8.2	93.1	25
四月 April	2.4	0.7	1.2	1.4	1.6	14.7	22.0	11.7	2	7.1	2	5.4	7.6	5.9	5.5	4.8	3.6	5.5	219.0	58
五月 May	0.3	0.0	4.9	0.9	0.0	0.0	6.1	5.8	20	4.9	20	4.3	6.0	5.1	4.0	5.0	3.1	4.6	306.5	75
六月 June	4.9	3.8	3.0	6.1	3.4	3.3	24.5	10.6	1	5.8	1	5.2	7.7	7.3	7.2	8.8	4.0	6.7	247.1	61
七月 July	—	0.0	2.3	22.9	—	—	25.2	17.6	31	16.4	31	1.6	4.0	3.9	3.1	6.0	1.0	**3.3**	**340.5**	82
八月 Aug.	8.1	8.3	44.4	11.9	28.2	0.4	**101.3**	25.1	6	**21.9**	8	4.7	8.5	7.5	7.0	7.6	5.5	6.8	242.8	61
九月 Sept.	0.0	0.0	1.5	0.0	3.2	10.0	14.7	8.6	5	8.2	5	5.3	5.7	6.0	5.7	5.6	4.1	5.4	277.8	76
十月 Oct.	0.2	0.5	0.3	7.5	4.9	1.8	15.2	10.0	19	7.5	19	5.9	7.7	8.3	8.4	7.0	5.7	7.2	148.3	41
十一月 Nov.	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	**0.7**	0.6	19	0.5	19	6.9	8.3	8.3	8.0	8.0	6.7	7.7	115.7	35
十二月 Dec.	0.6	3.4	0.1	0.0	0.0	0.1	4.2	2.8	25	2.7	25	8.6	9.0	9.2	8.8	9.0	7.9	8.7	**63.1**	19
全年 Annual	29.7	29.9	86.2	65.5	62.6	49.4	323.3	29.4	6 I	21.9	8 VIII	6.0	7.5	7.1	6.7	7.2	5.3	6.6	2278.1	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.0

澎湖島

HÔKOTÔ.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	12.5	13.0	14.5	14.3	14.3	13.5	26.6	NNE	5	13.6	5	20	0	25	—	—
二月 Feb.	11.4	11.6	12.4	13.0	12.8	12.5	22.9	NNE	29	12.2	11	15	0	26	—	—
三月 Mar.	11.5	11.5	12.0	12.4	12.3	11.7	23.3	NNE	23	11.9	9	19	0	28	W	100
四月 April	5.7	5.8	7.6	8.6	8.1	5.8	23.3	NNE	3	6.9	6	6	0	12	S 72° W	93
五月 May	5.2	5.1	6.5	7.6	6.8	5.8	24.2	SSE	20	6.2	3	6	0	9	N 81° W	79
六月 June	5.0	5.3	6.7	7.6	6.7	5.8	14.1	NNE	9	6.2	14	0	0	14	N 75° W	69
七月 July	3.2	2.8	4.7	5.8	5.0	3.3	11.2	S	5	4.2	1	0	0	1	N 77° W	87
八月 Aug.	4.9	4.6	5.2	6.3	6.1	5.5	16.4	NNW	13	5.4	4	1	0	5	N 89° W	80
九月 Sept.	4.6	4.5	6.4	7.8	7.2	5.4	20.3	NNE	24	6.1	10	5	0	15	N 60° W	54
十月 Oct.	14.8	14.6	15.7	15.8	15.9	15.2	24.5	NNE	20	15.3	4	26	0	30	N 45° W	100
十一月 Nov.	17.1	16.5	17.0	17.3	17.7	17.5	29.7	NNE	14	17.0	6	21	2	29	—	—
十二月 Dec.	15.5	15.6	15.8	16.3	16.3	15.6	28.0	NE	8	15.8	5	26	0	31	—	—
全年 Annual	9.3	9.2	10.4	11.1	10.8	9.8	29.7	NNE	14 XI	10.1	78	145	2	225	N 80° W	75

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	24	141	11	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	N 21° E	95
二月 Feb.	25	131	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	0	N 17° E	97
三月 Mar.	51	107	3	1	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	1	16	2	N 11° E	91
四月 April	28	66	8	3	1	0	0	1	7	6	6	9	1	1	6	27	10	N 2° E	58
五月 May	35	41	3	2	0	2	2	3	11	15	15	4	15	3	6	27	2	N 24° W	38
六月 June	10	31	8	1	2	3	6	23	47	22	7	1	2	2	2	10	3	S 17° E	25
七月 July	0	2	1	1	0	1	2	19	36	29	21	20	21	7	6	12	8	S 39° W	58
八月 Aug.	4	3	7	5	3	2	3	15	58	46	19	7	2	1	4	4	3	S 11° W	62
九月 Sept.	17	55	5	4	3	5	7	5	3	9	5	8	4	6	6	33	5	N 1° E	45
十月 Oct.	17	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	N 19° E	99
十一月 Nov.	10	153	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	N 23° E	98
十二月 Dec.	13	152	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	N 22° E	98
全年 Annual	234	1046	83	20	9	17	20	66	163	127	73	52	46	22	34	151	33	N 14° E	47

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ⟨	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min <0°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	5	0	0	0	0	0	6	17	5	25	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
二月 Feb.	9	3	0	0	0	0	0	0	23	10	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	10	7	0	0	0	0	1	1	19	5	28	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
四月 April	4	2	0	0	0	2	0	4	8	2	12	0	0	0	0	0	0	6	21	0	1	0	2
五月 May	2	1	0	0	0	0	0	10	5	1	9	0	0	0	0	0	5	22	30	0	10	0	1
六月 June	11	6	0	0	0	0	0	1	14	2	14	0	0	0	0	0	13	29	30	0	24	0	2
七月 July	5	2	0	0	0	5	0	12	2	1	1	0	0	0	0	0	30	31	31	0	30	0	0
八月 Aug.	12	12	0	0	0	1	0	5	14	0	5	0	0	0	0	0	24	30	31	0	24	0	6
九月 Sept.	5	3	0	0	0	1	0	6	8	0	15	0	0	0	0	0	19	30	30	0	25	0	0
十月 Oct.	6	3	0	0	0	0	0	2	15	6	30	0	0	0	0	0	0	5	27	0	0	0	2
十一月 Nov.	2	0	0	0	0	0	0	2	18	8	29	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1
十二月 Dec.	4	2	0	0	0	0	0	0	26	15	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	77	46	0	0	0	9	1	49	169	55	225	0	0	0	0	0	91	153	207	0	114	0	13

臺中
TAITYÛ.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * / 水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	758.1	758.4	759.2	756.9	757.6	758.5	**758.1**	**764.6**	11	753.0	22	10.6	10.2	11.1	11.4	11.2	11.0	**10.9**
二月 Feb.	755.5	755.7	756.5	754.4	754.6	755.8	755.4	761.8	13	749.6	7	11.3	11.0	11.7	11.7	11.8	11.4	11.5
三月 Mar.	756.9	757.1	757.9	756.0	756.0	757.3	756.9	762.8	21	750.1	31	11.1	11.0	11.7	12.2	12.0	11.8	11.7
四月 April	754.3	754.7	755.3	753.6	753.8	755.1	754.4	761.1	7	748.8	24	16.2	15.6	16.1	16.4	15.9	16.7	16.2
五月 May	752.5	752.9	753.3	751.7	751.7	753.2	752.6	756.2	4	747.5	20	19.3	19.0	19.2	19.3	18.8	19.6	19.2
六月 June	749.6	749.9	750.1	749.1	749.4	750.5	749.7	754.2	29	744.1	13	21.1	20.8	20.8	21.5	21.4	21.7	21.2
七月 July	751.3	751.5	751.8	750.7	750.7	752.0	751.3	754.8	11	747.0	29	22.0	21.4	20.7	21.6	21.5	22.3	21.6
八月 Aug.	748.1	748.3	748.7	747.6	747.7	749.0	**748.2**	754.4	31	**739.1**	12	22.1	21.6	21.7	22.7	22.3	22.5	**22.2**
九月 Sept.	750.8	750.8	751.3	749.7	750.0	751.3	750.7	754.8	1	744.4	24	21.2	20.5	20.9	20.7	21.1	21.6	21.0
十月 Oct.	754.2	754.6	755.2	753.3	753.8	755.0	754.3	758.4	26	748.9	12	17.0	16.7	17.4	17.7	17.0	17.0	17.1
十一月 Nov.	755.6	756.1	756.5	754.4	755.1	756.1	755.6	760.6	13	750.7	7	13.2	12.9	13.9	14.4	14.0	13.6	13.7
十二月 Dec.	756.6	756.9	757.6	755.4	756.0	756.8	756.5	759.7	2,28	753.1	24	11.8	11.7	12.6	12.8	12.6	12.2	12.3
全年 Annual	753.6	753.9	754.5	752.7	753.0	754.2	753.7	764.6	11 I	739.1	12 VIII	16.4	16.0	16.5	16.9	16.6	16.8	16.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) / 濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	13.0	12.2	18.8	21.6	17.2	14.3	16.2	22.6	**11.1**	**11.5**	28.5	9	**5.7**	17	93.4	94.9	68.5	59.8	75.9	89.1	80.3
二月 Feb.	14.4	13.6	18.4	20.5	16.9	15.0	16.5	22.0	12.7	9.3	29.5	23	8.9	14	92.0	93.8	74.1	65.7	81.0	88.3	82.5
三月 Mar.	14.1	13.7	17.4	19.2	16.8	15.2	**16.1**	20.7	12.9	**7.8**	29.7	31	8.6	2	91.6	92.8	78.9	73.6	83.6	90.9	**85.2**
四月 April	19.4	18.8	25.5	27.1	23.1	20.5	22.4	28.2	17.8	10.4	32.6	29	11.8	4,6	95.2	95.3	66.6	61.0	75.1	91.1	80.7
五月 May	22.9	22.6	29.1	30.9	27.3	24.0	26.1	31.9	21.8	10.1	34.4	19,28	17.9	4	92.7	93.3	64.3	58.3	70.2	87.9	77.8
六月 June	24.1	23.8	30.4	31.3	27.8	25.3	27.1	32.6	23.1	9.5	34.9	13	21.3	5	94.7	94.8	64.9	63.6	77.7	90.9	81.1
七月 July	25.1	24.4	31.5	32.9	29.6	26.5	**28.3**	**34.1**	23.9	10.2	**35.6**	23	21.8	17	92.6	94.3	60.7	58.8	70.3	86.9	**77.3**
八月 Aug.	24.8	24.5	30.2	30.0	27.8	25.7	27.2	32.1	23.9	8.2	34.5	14	21.5	26	94.7	95.1	68.5	73.3	81.0	91.6	84.0
九月 Sept.	24.2	23.3	30.4	32.1	27.7	25.1	27.2	32.9	22.9	10.0	34.9	3	19.8	29	94.6	96.0	64.5	58.3	76.2	90.9	80.1
十月 Oct.	21.3	20.6	26.8	28.3	23.9	21.9	23.8	29.2	20.0	9.2	32.4	9,10	16.9	6	90.1	92.3	66.8	62.2	77.1	86.2	79.1
十一月 Nov.	17.1	16.4	23.3	24.6	20.0	18.1	19.9	25.7	15.8	9.9	30.3	6	11.1	12	90.0	91.5	64.6	61.6	78.9	86.3	78.8
十二月 Dec.	15.1	14.5	19.9	22.0	17.9	16.0	17.6	22.9	13.7	9.2	28.2	18	8.2	28	91.5	94.1	72.4	65.4	81.4	89.7	82.4
全年 Annual	19.6	19.0	25.1	26.7	23.0	20.6	22.3	27.9	18.3	9.6	35.6	23 VII	5.7	17 I	92.8	94.0	67.9	63.5	77.4	89.2	80.8

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) / 雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) / 日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.6	6.4	3.9	2.5	2.5	7.3	26.2	16.2	6	5.6	6	4.1	5.5	4.3	4.4	3.9	3.3	4.3	195.6	58
二月 Feb.	10.2	6.3	5.8	14.5	1.5	0.3	38.6	14.5	26	9.9	28	7.4	8.1	5.4	5.8	6.3	7.2	6.7	150.1	46
三月 Mar.	12.9	1.8	13.5	8.9	12.1	20.6	69.8	29.0	3	12.7	3	8.4	8.1	7.2	7.6	7.9	8.1	**7.9**	**109.3**	29
四月 April	5.9	5.7	0.4	1.2	0.2	12.8	26.2	19.5	1	11.4	1	5.0	4.5	4.1	3.6	3.7	3.1	4.0	242.4	64
五月 May	—	0.0	6.8	5.1	9.9	0.7	22.5	19.5	20	9.7	20	5.8	5.5	4.4	2.9	5.2	2.7	4.4	305.0	74
六月 June	0.5	0.2	66.4	4.6	134.1	57.2	263.0	72.7	19	**65.1**	16	4.1	6.9	6.3	7.5	8.5	5.6	6.5	210.0	52
七月 July	0.6	0.8	3.3	5.7	11.9	27.2	49.5	22.2	5	22.2	5	4.4	3.7	3.2	4.5	7.0	4.4	4.5	**310.0**	75
八月 Aug.	9.7	6.6	7.8	100.0	148.0	119.3	**391.4**	**116.1**	9	62.0	9	5.9	7.6	6.3	7.8	8.1	5.9	6.9	207.6	52
九月 Sept.	0.3	0.4	0.0	0.0	32.0	3.4	36.1	24.9	6	22.9	6	4.1	5.1	4.9	4.6	5.5	3.8	4.7	275.6	75
十月 Oct.	5.7	2.6	3.9	5.4	0.9	10.2	28.7	9.6	11	6.0	18	4.3	6.3	4.6	5.1	5.4	3.9	4.9	218.4	61
十一月 Nov.	—	0.0	—	0.4	0.8	0.4	**1.6**	1.2	23	0.8	23	3.4	4.3	2.9	2.6	2.7	2.0	**3.0**	241.2	73
十二月 Dec.	4.9	3.8	0.6	0.3	1.0	2.3	12.9	6.7	15	4.6	15	6.1	5.9	5.0	5.1	5.0	5.4	5.4	180.8	55
全年 Annual	54.3	34.6	112.4	148.6	354.9	261.7	966.5	116.1	9 VIII	65.1	16 VI	5.3	6.0	4.9	5.1	5.8	4.6	5.3	2645.7	60

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity........................— 1.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level........................+ 6.8

臺中

TAITYÛ.

大正五年 **1916**

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.9	2.0	3.2	5.6	4.6	2.9	11.4	NNE	23	3.4	4	0	0	4	S 23° W	92
二月 Feb.	2.1	2.0	2.9	5.9	4.3	2.8	12.0	N	29	3.3	1	0	0	1	—	—
三月 Mar.	2.1	2.2	2.7	4.4	3.5	2.5	8.0	NNE	14	2.9	0	0	0	0	—	—
四月 April	1.2	1.5	2.9	4.9	4.2	1.5	12.4	NNE	10	2.7	1	0	0	1	S 41° W	99
五月 May	1.0	0.8	2.6	5.0	4.2	1.5	10.4	N	20	2.5	1	0	0	1	N 45° W	35
六月 June	0.9	0.9	2.4	4.5	2.9	1.3	7.6	W	7	2.2	0	0	0	0	N 7° E	58
七月 July	0.7	0.5	2.1	4.2	3.3	1.2	7.3	NW	25	1.9	0	0	0	0	N	59
八月 Aug.	1.2	1.1	2.7	3.7	2.9	1.6	6.9	SSW	18	2.2	0	0	0	0	N 34° W	11
九月 Sept.	0.9	0.8	2.2	4.1	3.6	1.1	9.8	N	23	2.1	0	0	0	0	N 30° E	9
十月 Oct.	1.8	1.3	3.1	5.4	4.8	2.7	10.6	N	3	3.2	1	0	0	1	S 4° W	93
十一月 Nov.	2.3	2.1	3.9	6.2	4.7	2.9	11.8	N	14	3.7	2	0	0	2	S 30° W	93
十二月 Dec.	2.3	1.9	3.4	5.3	4.5	2.7	9.0	N	8	3.3	0	0	0	0	S 34° W	94
全年 Annual	1.5	1.4	2.8	4.9	4.0	2.1	12.4	NNE	10 IV	2.8	10	0	0	10	N 76° W	14

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	静穩 Calm	風 DWIN 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	76	63	9	7	5	1	5	1	0	0	1	1	0	2	6	5	4	N 14° E	81
二月 Feb.	73	31	8	8	12	5	4	4	3	1	0	2	2	2	6	9	4	N 16° E	66
三月 Mar.	72	34	11	5	3	2	9	2	6	2	3	2	3	3	5	18	6	N 8° E	62
四月 April	41	20	10	12	5	4	4	4	4	4	4	1	7	6	12	28	14	N 1° E	49
五月 May	35	10	7	3	7	4	2	9	8	5	10	3	5	7	18	30	23	N 18° W	35
六月 June	7	7	4	9	15	9	6	15	14	18	18	13	9	4	10	13	9	S 17° W	17
七月 July	9	1	2	2	9	8	18	11	15	15	7	7	11	23	15	8	25	S 48° W	19
八月 Aug.	4	2	2	4	8	11	23	15	26	26	10	8	8	3	7	10	19	S 2° E	38
九月 Sept.	12	2	3	10	18	4	6	6	10	8	11	4	11	7	25	28	15	N 36° W	19
十月 Oct.	68	7	2	1	1	0	0	1	0	4	5	1	2	0	10	66	18	N 14° W	75
十一月 Nov.	96	21	6	0	0	1	0	0	0	1	1	3	2	4	4	18	23	N 3° W	76
十二月 Dec.	94	14	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	1	4	45	17	N 7° W	84
全年 Annual	587	212	68	61	83	49	77	68	86	84	70	46	66	62	122	278	177	N 3° W	39

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 30°	最低 Min. < 0	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	5	0	0	0	0	3	11	5	3	4	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	3
二月 Feb.	7	4	0	0	0	0	5	2	13	4	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	3
三月 Mar.	16	10	0	0	0	4	3	2	20	9	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	2
四月 April	5	3	0	0	0	2	0	8	5	2	1	0	0	0	0	0	0	9	24	0	18	0	1
五月 May	3	2	0	0	0	3	0	6	3	1	1	0	0	0	0	0	1	24	31	0	25	0	1
六月 June	15	11	0	0	0	9	0	1	9	2	0	0	0	0	0	0	0	29	30	0	28	0	2
七月 July	14	6	0	0	0	16	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	5	31	31	0	30	6	2
八月 Aug.	23	18	0	0	0	12	0	5	16	2	0	0	0	0	0	0	4	30	31	0	26	0	7
九月 Sept.	9	3	0	0	0	7	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	2	29	30	0	30	0	7
十月 Oct.	6	5	0	0	0	0	0	9	7	3	1	0	0	0	0	0	0	6	29	0	11	0	3
十一月 Nov.	2	1	0	0	0	0	3	14	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	19	0	1	0	4
十二月 Dec.	10	4	0	0	0	0	0	9	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	3
全年 Annual	117	72	0	0	0	53	14	75	93	30	10	0	0	0	0	0	12	158	254	0	169	6	38

臺中

石垣島

ISIGAKIZIMA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	765.2	764.8	766.3	764.4	764.7	765.6	**765.2**	**771.8**	11	758.2	31	12.9	12.8	13.2	13.3	13.1	12.8	13.0
二月 Feb.	762.2	761.9	763.1	761.6	761.4	762.5	762.1	769.4	14	756.1	7	12.5	12.3	12.8	12.8	12.8	12.6	12.6
三月 Mar.	764.0	763.6	764.8	763.3	762.8	764.2	763.8	771.2	24	755.2	31	11.9	11.8	12.0	12.6	12.4	12.5	**12.2**
四月 April	761.3	761.1	762.3	761.1	760.8	762.1	761.5	769.4	5	753.4	24	16.6	16.6	16.8	16.8	16.5	16.7	16.7
五月 May	759.3	759.1	760.1	759.2	758.6	759.8	759.4	763.7	8	754.3	21	19.5	19.4	19.5	19.8	19.5	19.7	19.6
六月 June	756.5	756.2	756.9	756.3	755.9	757.1	756.5	760.7	29,30	750.9	16	22.2	22.1	22.4	22.6	21.9	22.2	22.2
七月 July	757.8	757.5	758.2	757.7	757.0	758.2	757.7	761.2	12	753.0	29	22.0	21.9	22.0	21.8	21.4	21.9	21.8
八月 Aug.	753.5	753.3	754.2	753.6	753.3	754.1	**753.6**	760.7	31	**740.1**	13	22.6	22.4	22.5	22.6	22.1	22.4	**22.4**
九月 Sept.	757.9	757.5	758.5	757.5	757.3	758.4	757.8	761.4	1	750.9	21	21.3	20.9	21.5	21.2	21.3	21.2	21.2
十月 Oct.	761.2	760.9	762.1	760.6	760.7	761.9	761.2	766.6	26	753.7	12	19.2	19.4	19.6	19.7	19.6	19.4	19.5
十一月 Nov.	762.2	761.9	763.3	761.6	761.8	762.9	762.3	768.0	13,14	755.1	7	15.2	15.0	15.3	15.5	15.2	14.9	15.2
十二月 Dec.	763.6	763.3	764.8	762.9	763.3	764.1	763.7	768.4	28	759.1	19	13.1	13.4	13.7	13.3	13.3	13.2	13.3
全年 Annual	760.4	760.1	761.2	760.0	759.8	760.9	760.4	771.8	11 I	740.1	13 VIII	17.4	17.3	17.6	17.7	17.4	17.4	17.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absoleut 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	18.2	18.0	20.1	20.4	19.1	18.2	19.0	22.3	15.3	7.0	26.7	9	10.5	24	81.1	82.2	75.0	74.0	78.7	80.8	78.6
二月 Feb.	17.3	17.1	19.4	19.9	18.7	17.6	18.3	21.6	**15.2**	6.4	26.4	24	11.3	14	84.0	83.6	75.1	73.0	78.2	82.8	79.5
三月 Mar.	17.0	17.1	18.7	19.5	18.6	17.7	**18.1**	21.1	15.6	**5.5**	26.3	31	**10.3**	2	79.8	79.5	72.9	72.7	75.5	79.9	76.7
四月 April	21.5	21.4	24.1	24.7	23.2	21.9	22.8	26.0	19.9	6.1	30.1	30	12.2	6	85.4	85.9	74.1	71.7	76.7	83.7	79.6
五月 May	24.8	24.4	27.4	28.0	26.6	25.0	26.0	29.2	22.9	6.3	31.1	30	19.3	13	83.4	84.7	71.9	70.8	75.0	83.3	78.2
六月 June	26.5	26.4	28.6	28.9	27.8	26.7	27.5	30.2	24.3	5.9	31.7	30	20.3	2	86.0	86.7	77.2	76.4	78.9	85.2	81.7
七月 July	27.5	27.1	30.6	31.0	30.0	27.9	**29.0**	**32.4**	25.0	**7.4**	**34.3**	25	22.7	31	80.6	82.3	67.8	65.8	68.2	78.6	**73.9**
八月 Aug.	26.8	26.5	28.7	29.1	28.2	27.1	27.8	30.6	24.2	6.4	32.9	8	21.5	26	85.9	87.0	77.0	75.6	77.5	83.8	81.1
九月 Sept.	26.0	25.5	28.7	29.3	27.7	26.3	27.2	30.6	23.2	**7.4**	31.9	11,12	20.3	17	85.5	86.1	73.7	70.5	77.0	83.6	79.4
十月 Oct.	24.2	24.3	25.9	26.2	25.1	24.3	25.0	27.8	21.5	6.3	30.0	8	18.7	31	85.0	85.7	79.2	78.0	82.7	85.4	**82.7**
十一月 Nov.	21.7	21.6	23.6	23.6	22.0	21.7	22.4	25.2	19.0	6.2	29.3	3	12.7	30	77.8	77.1	69.9	70.8	76.7	76.0	74.7
十二月 Dec.	18.9	18.7	20.3	20.8	19.4	19.0	19.5	22.2	16.1	6.2	26.6	6	10.7	28	77.9	82.3	76.6	72.2	78.6	80.1	78.3
全年 Annual	22.5	22.3	24.7	25.1	23.9	22.8	23.6	26.6	20.2	6.4	34.3	25 VII	10.3	2 III	82.9	83.6	74.2	72.6	77.0	81.9	78.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	30.2	33.1	48.1	22.3	45.0	24.5	203.2	41.5	29	23.0	29	6.6	6.7	7.6	7.9	8.0	7.5	7.4	103.3	31
二月 Feb.	123.6	8.8	15.7	6.2	28.6	38.9	221.8	54.3	29	51.5	29	8.6	7.4	7.8	8.1	8.1	8.0	8.0	99.1	30
三月 Mar.	74.6	57.4	49.0	8.1	20.9	12.6	222.6	46.1	4	41.0	28	8.4	8.9	8.6	8.4	9.0	8.5	**8.6**	77.8	21
四月 April	13.6	14.3	1.3	1.6	2.1	2.9	**35.8**	9.6	24	9.1	24	6.0	6.5	6.5	6.0	5.7	5.8	6.1	214.7	56
五月 May	7.4	16.3	4.9	3.9	46.4	15.3	94.2	27.2	19	21.2	30	4.9	4.5	6.1	5.6	6.3	4.2	5.3	268.5	65
六月 June	14.0	5.9	15.8	19.5	43.5	32.7	131.4	27.4	11	22.7	11	6.7	5.8	5.4	6.1	6.1	6.0	6.0	241.0	59
七月 July	4.5	11.1	7.7	56.9	55.7	4.4	140.3	55.3	31	49.5	31	2.1	3.9	4.0	4.4	3.8	2.5	**3.5**	**326.6**	79
八月 Aug.	35.1	71.3	90.3	45.3	61.7	26.7	330.4	94.9	14	44.8	14	6.1	7.3	7.3	8.0	8.1	6.3	7.2	185.5	46
九月 Sept.	28.9	46.3	51.3	9.1	32.4	26.1	194.1	55.7	24	35.7	19	4.7	4.5	5.3	5.9	5.4	4.1	5.0	263.6	72
十月 Oct.	47.6	145.4	167.5	95.6	115.0	52.8	**623.9**	**142.3**	16	**59.8**	16	7.6	7.9	8.0	8.4	8.1	7.5	7.9	114.9	32
十一月 Nov.	18.0	16.6	15.7	15.6	19.7	20.7	106.3	18.4	23	8.9	23	8.0	8.1	7.3	8.2	8.1	7.3	7.8	118.1	36
十二月 Dec.	7.9	16.8	19.6	20.0	15.3	11.6	91.2	16.3	10	8.2	24	8.7	8.4	8.9	8.8	8.6	8.0	**8.6**	**70.2**	21
全年 Annual	405.4	413.3	486.9	304.1	486.3	269.2	2395.2	142.3	16 X	59.8	16 X	6.5	6.7	6.9	7.2	7.1	6.3	6.8	2083.3	47

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............... — 1.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level.................. + 0.6

石垣島

ISIGAKIZIMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.8	7.6	8.0	9.5	8.8	8.5	24.3	SE	7	8.3	16	6	0	22	S 45° W	100
二月 Feb.	7.0	6.8	7.6	7.5	7.3	7.1	18.8	SE	28	7.1	14	4	0	18	—	—
三月 Mar.	7.8	8.0	9.3	9.3	8.2	8.6	22.3	NE	4	8.4	15	9	0	24	N 83° W	98
四月 April	6.8	6.2	7.5	8.6	7.5	7.2	20.0	NE	11	7.2	16	3	0	19	S 71° W	93
五月 May	6.5	5.9	6.2	7.2	6.5	5.6	20.6	SSW	21	6.4	13	1	0	14	N 77° W	98
六月 June	6.8	6.7	7.2	7.6	7.1	6.9	16.3	SW	27	7.2	17	1	0	18	N 27° E	42
七月 July	5.5	5.0	6.3	6.5	5.7	4.8	15.5	SW	31	5.6	6	1	0	7	N 69° E	51
八月 Aug.	6.7	6.2	6.9	7.6	6.7	6.9	23.2	W	14	6.9	2	8	0	10	N 56° E	49
九月 Sept.	5.1	5.6	7.6	8.3	7.1	6.1	17.8	ESE	24	6.6	9	2	0	11	S 68° W	59
十月 Oct.	7.3	7.2	8.8	8.4	7.5	7.5	25.6	SW	12	7.7	16	2	0	18	S 79° W	98
十一月 Nov.	8.6	9.0	11.1	11.4	10.6	10.2	21.0	NNW	9	10.1	12	16	0	28	—	—
十二月 Dec.	7.3	7.3	9.4	9.4	7.9	8.4	16.7	N	8	8.2	20	4	0	24	S 45° W	100
全年 Annual	6.9	6.8	8.0	8.4	7.6	7.3	25.6	SW	12 X	7.5	156	57	0	213	N 74° W	44

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	49	29	30	25	13	8	12	3	2	0	4	1	0	0	3	1	6	N 41° E	65
二月 Feb.	33	47	24	12	19	11	10	3	3	1	1	1	1	0	4	1	3	N 43° E	65
三月 Mar.	30	47	27	10	24	9	15	1	7	3	2	0	0	2	5	4	0	N 46° E	59
四月 April	14	23	21	9	31	20	17	5	28	3	1	0	0	0	5	3	0	N 87° E	49
五月 May	7	10	27	9	8	12	13	16	47	21	8	2	0	0	2	3	1	S 39° E	41
六月 June	4	8	9	3	20	4	24	29	46	14	9	0	1	0	2	1	6	S 29° E	57
七月 July	1	7	11	5	20	8	18	30	52	15	5	3	2	0	4	0	5	S 28° E	57
八月 Aug.	9	1	5	6	8	4	8	10	14	17	46	7	17	7	21	3	3	S 50° W	38
九月 Sept.	19	8	30	7	29	22	18	3	7	4	6	2	0	2	9	9	5	N 71° E	44
十月 Oct.	47	26	42	17	15	7	9	7	4	0	1	0	1	0	1	7	2	N 41° E	67
十一月 Nov.	55	55	28	12	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	0	N 21° E	87
十二月 Dec.	59	56	24	19	11	4	2	0	1	0	0	0	0	1	2	7	0	N 26° E	83
全年 Annual	327	317	278	134	207	111	146	107	211	78	83	16	22	12	60	56	31	N 62° E	36

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ꓘ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	23	22	0	0	0	0	1	3	16	10	22	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	9
二月 Feb.	18	13	0	0	0	1	1	0	19	7	18	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6
三月 Mar.	19	15	0	0	0	2	0	0	21	7	24	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	9
四月 April	13	8	0	0	0	2	0	1	11	5	19	0	0	0	0	0	0	8	21	0	1	0	5
五月 May	11	8	0	0	0	4	0	2	5	0	14	0	0	0	0	0	5	23	31	0	7	0	1
六月 June	20	14	0	0	0	2	0	6	11	1	18	0	0	0	0	0	11	29	30	0	19	0	1
七月 July	15	13	0	0	0	5	0	7	2	0	7	0	0	0	0	0	16	31	31	0	31	0	5
八月 Aug.	20	15	0	0	0	4	4	2	17	2	10	0	0	0	0	0	8	31	31	0	21	0	7
九月 Sept.	25	16	0	0	0	3	0	4	7	0	11	0	0	0	0	0	1	29	30	0	24	0	4
十月 Oct.	27	21	0	0	0	2	0	1	20	5	18	0	0	0	0	0	0	16	30	0	1	0	2
十一月 Nov.	23	20	0	0	0	0	0	1	17	4	28	0	0	0	0	0	0	4	16	0	0	0	6
十二月 Dec.	28	15	0	0	0	0	0	0	23	8	24	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7
全年 Annual	242	180	0	0	0	25	6	27	169	49	213	0	0	0	0	0	41	171	231	0	104	0	62

石垣島

名瀬

NAZE.

大正五年 1916

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.9	766.7	767.6	766.0	766.5	767.2	**766.8**	**773.1**	11	760.4	23
二月 Feb.	762.5	762.2	763.1	761.7	762.0	762.7	762.4	769.0	16	753.3	7
三月 Mar.	764.5	764.5	765.2	763.9	763.8	764.7	764.4	769.1	18	754.6	10
四月 April	762.4	762.4	763.2	762.3	762.2	763.3	762.6	770.6	7	754.2	1
五月 May	759.7	759.8	760.4	759.8	759.6	760.4	759.9	765.6	5	753.7	21
六月 June	757.7	757.7	758.1	757.6	757.3	758.3	757.8	761.4	3	751.3	16
七月 July	758.3	758.3	758.4	757.9	757.8	758.6	758.2	762.1	17	752.6	31
八月 Aug.	752.9	752.5	753.2	752.9	752.8	753.8	**753.0**	762.0	31	**729.9**	22
九月 Sept.	759.3	759.2	759.9	759.0	759.1	759.8	759.4	763.0	1	752.7	21
十月 Oct.	762.3	762.2	763.0	761.8	762.1	762.9	762.4	769.2	26	754.4	13
十一月 Nov.	762.7	762.8	763.7	762.2	762.7	763.4	762.9	770.1	13	751.2	9
十二月 Dec.	764.9	764.8	765.6	764.1	764.7	765.3	764.9	769.7	12	760.1	25
全年 Annual	761.2	761.1	761.8	760.8	760.9	761.7	761.2	773.1	11 I	729.9	22 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	9.6	9.3	9.8	9.7	9.4	9.4	9.5
二月 Feb.	10.0	9.7	9.7	9.8	10.0	9.8	9.8
三月 Mar.	8.2	8.3	8.4	8.7	8.8	8.6	**8.5**
四月 April	13.7	13.5	13.7	14.2	13.9	13.8	13.8
五月 May	16.1	16.1	16.8	16.4	16.4	16.1	16.3
六月 June	20.0	19.6	19.7	19.7	19.6	20.0	19.8
七月 July	21.4	21.1	21.0	21.0	21.2	21.7	21.2
八月 Aug.	22.0	21.6	22.1	22.2	21.9	22.1	**22.0**
九月 Sept.	21.5	20.8	21.3	21.1	21.1	21.2	21.2
十月 Oct.	17.6	17.4	17.8	17.9	17.8	17.5	17.7
十一月 Nov.	14.0	13.6	14.0	13.9	13.7	13.4	13.8
十二月 Dec.	10.3	10.1	10.5	10.6	10.5	10.2	10.4
全年 Annual	15.4	15.1	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	14.4	14.3	17.1	17.8	16.1	14.6	15.7	18.9	12.5	6.4	25.4	1	8.1	21
二月 Feb.	14.4	13.6	16.2	16.7	15.5	15.0	15.2	18.0	12.7	5.3	23.9	6,21	8.6	4
三月 Mar.	12.7	12.8	15.7	16.3	15.2	13.7	**14.4**	17.6	**11.0**	6.6	22.3	30	**6.6**	26
四月 April	18.6	18.3	21.4	22.0	20.3	18.8	19.9	23.3	16.8	6.5	28.8	30	**6.6**	7
五月 May	21.0	20.8	24.2	24.4	23.9	21.3	22.6	26.1	19.4	6.7	30.1	28	13.1	9
六月 June	24.2	23.6	28.7	29.5	28.3	25.3	26.6	30.6	23.2	7.4	34.1	29	15.1	1
七月 July	25.1	24.6	31.3	31.8	30.2	26.2	**28.2**	**33.1**	24.3	**8.8**	**35.1**	11	22.8	3,30
八月 Aug.	25.3	24.9	29.4	29.7	28.7	26.0	27.3	31.1	24.3	6.9	33.3	4	21.2	28
九月 Sept.	25.3	24.7	28.3	28.8	27.4	25.6	26.7	30.3	23.9	6.4	32.5	7	21.3	30
十月 Oct.	22.4	22.2	25.1	25.5	23.9	22.8	23.7	26.6	21.0	5.7	30.7	24	16.1	17
十一月 Nov.	20.0	19.8	21.8	21.9	20.5	20.0	20.7	23.1	18.3	**4.8**	27.3	25	13.1	23
十二月 Dec.	15.5	15.4	18.3	18.6	17.0	15.9	16.8	19.9	13.6	6.2	24.8	8	9.4	17
全年 Annual	19.9	19.6	23.1	23.6	22.2	20.4	21.5	24.9	18.4	6.5	35.1	11 VII	6.6	26 III, 7 IV

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	77.7	75.6	67.1	63.8	67.9	75.2	71.3
二月 Feb.	80.5	82.5	70.2	68.5	75.3	75.9	75.5
三月 Mar.	74.0	73.9	63.2	62.7	67.3	72.2	**68.9**
四月 April	84.1	83.6	70.5	70.2	76.1	82.9	77.8
五月 May	86.5	87.8	74.9	72.2	74.5	84.5	80.1
六月 June	88.8	89.9	67.8	64.3	69.5	83.4	77.3
七月 July	90.1	91.9	62.3	60.5	66.9	86.1	76.3
八月 Aug.	91.9	92.3	72.9	72.1	75.2	88.4	**82.1**
九月 Sept.	89.8	90.5	74.5	72.3	78.2	87.2	**82.1**
十月 Oct.	87.4	87.3	75.4	73.6	80.7	84.4	81.5
十一月 Nov.	79.7	78.7	71.4	70.7	74.8	76.4	75.3
十二月 Dec.	77.4	76.9	66.2	65.9	71.6	75.3	72.2
全年 Annual	84.0	84.2	69.7	68.1	73.2	81.0	76.7

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	$22-2^h$	$2-6^h$	$6-10^h$	$10-14^h$	$14-18^h$	$18-22^h$	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	32.9	30.2	21.0	33.8	20.8	32.7	171.4	39.1	9	21.3	9
二月 Feb.	51.7	56.8	40.2	21.6	46.5	49.0	265.8	64.6	28	35.6	28
三月 Mar.	18.8	33.8	25.1	27.3	42.4	23.1	170.5	41.0	31	18.0	7
四月 April	32.4	6.5	11.8	29.8	57.2	36.4	174.1	40.4	25	22.2	25
五月 May	13.2	13.5	142.9	128.0	42.4	36.5	376.5	184.6	21	96.9	21
六月 June	26.9	48.7	16.6	41.5	7.3	10.8	151.8	45.0	17	29.8	17
七月 July	17.3	7.2	2.2	36.1	14.5	1.5	**78.8**	18.6	28	14.9	28
八月 Aug.	154.9	189.6	282.6	144.6	101.1	129.1	**1001.9**	**407.0**	22	**129.4**	22
九月 Sept.	58.3	54.6	66.0	156.8	73.7	29.7	439.1	97.0	27	60.4	27
十月 Oct.	66.1	97.6	102.0	65.1	48.2	30.1	409.1	69.6	28	35.1	28
十一月 Nov.	74.5	86.1	98.1	53.5	47.7	54.2	414.1	104.6	17	55.4	17
十二月 Dec.	21.9	37.3	33.3	18.6	17.5	21.3	149.9	45.1	31	18.4	25
全年 Annual	568.9	661.9	841.8	756.7	519.3	454.4	3803.0	407.0	22 VIII	129.4	22 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) / 日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	7.1	7.3	8.2	8.0	7.8	7.2	7.6	91.9	28
二月 Feb.	9.0	9.0	9.4	9.4	9.6	8.4	**9.1**	**59.5**	18
三月 Mar.	8.1	8.0	8.1	8.5	8.6	7.8	8.2	119.2	32
四月 April	8.7	9.1	8.9	8.9	9.2	7.4	8.7	129.7	34
五月 May	7.9	8.9	9.0	8.6	8.4	6.6	8.2	133.7	32
六月 June	5.2	7.1	7.6	7.3	6.8	5.0	6.5	254.2	61
七月 July	2.8	6.8	6.5	7.3	6.8	3.0	**5.5**	**286.7**	67
八月 Aug.	6.8	7.9	8.0	8.5	8.5	5.9	7.6	202.3	50
九月 Sept.	5.9	7.1	7.2	7.3	7.8	5.8	6.9	177.9	48
十月 Oct.	8.4	8.9	8.4	8.8	9.3	8.2	8.7	98.6	28
十一月 Nov.	9.0	9.0	8.5	9.1	8.7	8.5	8.8	71.6	22
十二月 Dec.	7.1	7.5	8.0	8.7	8.5	7.6	7.9	83.8	26
全年 Annual	7.2	8.1	8.2	8.4	8.3	6.8	7.8	1709.1	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.1
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.4

名瀬

NAZE.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.6	4.1	5.2	5.8	5.8	4.8	18.4	NNE	31	5.0	9	2	0	11	—	—
二月 Feb.	5.1	4.3	5.4	5.8	5.0	5.4	15.4	NNE	29	5.3	12	1	0	13	S 83° W	96
三月 Mar.	4.7	4.7	5.0	6.1	5.5	4.8	17.8	N	11	5.3	10	1	0	11	N 61° W	73
四月 April	4.3	4.1	5.2	5.6	4.4	4.3	12.4	NNE,N	4,5	4.7	6	0	0	6	N 81° W	98
五月 May	3.1	2.7	4.9	4.7	3.3	2.9	14.3	N	7	3.6	4	0	0	4	N 75° W	89
六月 June	2.2	1.9	4.4	5.2	3.9	2.6	9.7	S	28	3.5	0	0	0	0	N 66° W	47
七月 July	1.7	1.9	4.3	4.5	3.3	2.1	9.2	N	26	3.0	0	0	0	0	N 13° W	41
八月 Aug.	3.5	3.2	4.2	5.2	3.7	2.9	27.4	SE	22	3.7	0	3	0	3	S 88° W	91
九月 Sept.	2.9	2.8	4.3	4.8	3.4	2.9	11.9	NNE	28	3.6	4	0	0	4	N 45° W	85
十月 Oct.	3.3	3.6	4.2	4.9	3.7	3.5	13.0	NNE	15	3.8	7	0	0	7	W	100
十一月 Nov.	7.7	6.9	7.6	8.2	8.3	7.8	28.0	NNE	9	7.7	10	8	0	18	W	100
十二月 Dec.	5.7	5.7	6.1	7.3	6.6	5.7	19.4	N	27	6.1	9	5	0	14	W	100
全年 Annual	4.1	3.8	5.1	5.7	4.7	4.1	28.0	NNE	9 XI	4.6	71	20	0	91	N 73° W	68

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	静穏 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	52	37	8	3	2	0	13	2	18	19	4	0	1	1	1	8	17	N 20° E	30
二月 Feb.	46	29	16	1	0	0	10	8	26	11	2	0	4	0	4	11	6	N 20° E	28
三月 Mar.	57	40	8	5	4	1	2	4	33	17	3	1	1	0	0	4	6	N 24° E	29
四月 April	30	10	3	1	0	5	40	41	22	6	2	0	1	1	3	2	13	S 43° E	38
五月 May	27	15	1	0	1	3	24	32	40	5	4	1	0	1	3	12	17	S 33° E	26
六月 June	6	7	3	1	3	5	30	38	55	11	7	1	2	0	0	2	9	S 18° E	65
七月 July	10	10	2	3	2	0	9	34	78	12	9	2	8	0	1	2	4	S 3° E	59
八月 Aug.	5	15	2	0	2	2	20	49	57	2	4	4	1	1	2	7	13	S 18° E	54
九月 Sept.	6	13	1	1	2	2	35	55	33	2	6	2	0	1	1	6	14	S 27° E	56
十月 Oct.	36	31	17	1	0	3	7	32	26	4	4	1	5	0	5	10	4	N 52° E	19
十一月 Nov.	57	42	13	0	3	1	12	16	11	1	0	0	0	0	2	19	3	N 21° E	53
十二月 Dec.	64	25	9	3	2	4	10	20	18	1	1	0	3	0	3	20	3	N 20° E	39
全年 Annual	396	274	83	19	21	26	212	331	417	91	46	12	26	5	25	103	109	S 63° E	17

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	20	14	0	0	0	1	1	1	17	5	11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
二月 Feb.	25	22	0	1	0	0	0	0	26	10	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
三月 Mar.	23	14	0	3	0	1	0	0	17	8	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	16	13	0	0	0	6	0	0	23	3	6	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0	0	27
五月 May	16	14	0	0	0	2	0	1	20	6	4	0	0	0	0	0	0	2	22	0	1	0	15
六月 June	17	11	0	0	0	0	0	3	12	2	0	0	0	0	0	0	9	24	30	0	18	0	18
七月 July	19	13	0	0	0	8	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	6	31	31	0	31	1	19
八月 Aug.	23	19	0	0	0	4	0	1	18	3	3	0	0	0	0	0	14	31	31	0	26	0	15
九月 Sept.	25	19	0	0	0	3	0	2	12	3	4	0	0	0	0	0	6	28	30	0	20	0	12
十月 Oct.	25	20	0	0	0	1	0	0	24	10	7	0	0	0	0	0	0	7	21	0	1	0	9
十一月 Nov.	20	16	0	0	0	0	0	0	22	13	18	0	0	0	0	0	0	1	7	0	0	0	30
十二月 Dec.	18	16	0	0	0	0	0	2	20	5	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
全年 Annual	247	191	0	4	0	26	1	11	214	68	91	0	0	0	0	0	35	125	186	0	97	1	173

宮崎

MIYAZAKI.

大正五年 1916

宮崎

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.3	767.1	767.8	765.6	766.4	767.3	766.9	776.8	6	757.3	2,23	5.9	5.8	6.4	6.7	6.6	6.1	6.3
二月 Feb.	762.6	762.6	763.0	761.1	761.7	762.6	762.3	769.8	17	749.5	7	5.7	5.5	5.9	6.1	6.1	5.8	5.9
三月 Mar.	763.7	763.8	764.3	762.7	762.9	763.9	763.6	768.8	26	755.3	22	5.5	5.2	5.7	6.1	5.8	5.8	5.7
四月 April	762.5	762.6	763.1	762.0	761.8	763.1	762.5	770.1	6	750.7	1	10.3	10.0	11.5	11.9	11.3	11.1	11.0
五月 May	759.2	759.6	760.1	759.2	758.9	759.8	759.5	768.5	5	752.6	7	13.5	13.2	13.4	14.0	14.0	13.9	13.7
六月 June	756.9	757.1	757.3	756.6	756.4	757.4	757.0	762.2	3	749.4	16	18.1	18.0	19.0	19.6	18.6	19.0	18.7
七月 July	757.1	757.2	757.4	756.7	756.6	757.4	757.1	760.9	18	752.2	29	20.5	20.2	21.5	21.6	21.0	20.8	21.0
八月 Aug.	754.3	754.4	754.8	754.2	753.9	754.8	754.4	760.8	31	748.4	10	21.1	20.4	21.7	22.6	22.2	22.1	21.7
九月 Sept.	760.0	760.2	760.8	759.6	759.7	760.6	760.1	764.1	17	750.3	11	19.6	19.1	20.6	20.8	20.6	20.0	20.1
十月 Oct.	763.4	763.4	764.1	762.5	763.0	763.8	763.4	771.7	27	755.6	13	13.3	13.0	13.7	14.1	14.1	13.8	13.7
十一月 Nov.	764.9	765.1	765.9	764.1	764.8	765.6	765.1	772.4	13	752.0	10	10.5	10.0	10.9	11.3	11.1	10.6	10.7
十二月 Dec.	765.8	765.8	766.5	764.4	765.2	766.0	765.6	771.2	13	757.6	27	6.4	6.1	7.0	7.7	7.6	6.9	7.0
全年 Annual	761.5	761.6	762.1	760.7	760.9	761.8	761.4	776.8	6 I	748.4	10 VIII	12.5	12.2	13.1	13.6	13.2	13.0	12.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	6.1	4.9	10.1	14.1	10.5	7.2	8.8	15.1	2.8	12.4	24.5	9	96.0	25	80.6	84.7	66.9	54.3	67.2	77.2	71.8
二月 Feb.	5.3	4.3	9.3	12.3	10.0	6.6	8.0	13.3	2.6	10.7	17.6	25	96.6	15	81.2	85.3	66.4	56.8	64.4	76.6	71.8
三月 Mar.	5.7	4.9	11.1	13.4	10.7	7.2	8.8	14.2	2.9	11.3	20.5	12	98.1	26	77.5	78.6	56.4	51.7	59.7	73.7	66.3
四月 April	12.9	11.9	18.4	19.6	17.6	14.6	15.8	20.8	10.7	10.1	26.8	22	98.5	6	87.8	90.7	69.4	67.7	71.7	84.8	78.7
五月 May	17.0	16.3	21.8	22.9	21.4	18.2	19.6	23.9	15.0	8.9	29.0	30	9.2	8	92.0	92.9	69.2	68.0	73.4	88.2	80.6
六月 June	22.0	22.0	27.1	27.8	26.4	23.6	24.8	29.0	20.6	8.4	32.8	23	14.5	1	91.8	91.0	71.3	70.9	73.1	88.0	81.0
七月 July	24.2	24.1	28.5	29.4	27.5	25.1	26.4	30.5	22.7	7.9	34.2	17	20.8	25,27	92.0	91.2	75.3	71.6	77.5	88.4	82.7
八月 Aug.	24.0	23.4	28.4	28.5	27.0	25.1	26.1	29.7	22.6	7.1	31.6	19	20.7	5,29,31	94.9	95.7	76.4	78.6	84.1	93.2	87.1
九月 Sept.	22.6	22.0	27.6	27.9	25.8	23.6	24.9	29.2	21.3	7.9	32.3	4	12.8	30	95.5	96.6	74.4	74.5	83.0	91.6	85.9
十月 Oct.	17.0	16.3	21.1	22.5	20.0	18.1	19.1	23.3	15.3	8.0	28.6	24	8.1	17	91.4	92.8	73.9	70.0	81.2	88.3	82.9
十一月 Nov.	12.9	12.3	17.0	19.3	16.1	13.7	15.2	20.2	10.8	9.4	25.4	26	2.0	30	90.7	89.3	73.6	67.2	80.1	88.4	81.6
十二月 Dec.	6.0	5.2	10.5	15.0	10.7	7.8	9.2	15.6	3.8	11.8	21.6	7	97.0	29	87.7	89.5	71.4	57.8	75.9	84.0	77.7
全年 Annual	14.6	14.0	19.2	21.1	18.6	15.9	17.2	22.1	12.6	9.5	34.2	17 VII	96.0	25 I	88.6	89.9	70.4	65.8	74.3	85.2	79.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	4.6	6.5	6.3	0.0	0.3	2.1	19.8	14.2	9	5.5	9	4.0	3.4	3.9	4.1	3.2	3.8	3.7	200.9	63
二月 Feb.	16.8	24.9	22.5	10.1	15.3	20.2	109.8	32.0	21	12.6	21	5.3	5.6	6.4	6.0	5.6	5.2	5.7	156.0	49
三月 Mar.	34.4	14.3	19.2	0.1	11.9	33.3	113.2	25.3	22	18.4	11	4.6	4.8	5.5	6.2	6.1	4.1	5.2	222.5	60
四月 April	10.7	12.3	35.0	71.9	55.1	16.6	201.6	70.9	15	31.9	25	6.3	6.6	7.5	5.9	6.8	6.3	6.6	177.6	46
五月 May	33.8	45.4	28.8	34.3	15.9	17.3	175.5	57.9	6	25.3	27	5.9	7.9	7.7	6.9	7.2	6.0	7.0	179.5	42
六月 June	17.9	21.6	17.5	41.5	14.8	23.6	136.9	25.5	19	13.4	20	5.7	6.8	7.0	7.2	8.1	5.6	6.7	205.8	48
七月 July	33.2	117.3	84.2	32.3	78.9	34.2	380.1	167.1	5	80.2	5	5.7	8.1	7.9	7.9	9.0	4.8	7.2	220.0	51
八月 Aug.	26.6	54.2	53.0	73.6	30.5	48.1	286.0	79.8	11	35.9	11	5.2	6.8	7.3	7.9	8.4	5.3	6.8	179.0	44
九月 Sept.	70.9	312.5	40.7	24.0	31.1	13.7	492.9	328.9	22	277.5	22	4.9	6.9	6.6	7.7	8.0	5.0	6.5	194.4	53
十月 Oct.	18.6	17.9	21.5	24.7	30.3	25.5	138.5	94.4	12	23.6	12	7.7	8.3	7.8	8.2	8.7	7.5	8.1	97.9	28
十一月 Nov.	67.5	61.7	70.4	47.7	240.7	87.6	575.6	232.9	8	158.0	8	4.8	6.0	6.1	6.2	5.1	5.1	5.5	140.0	45
十二月 Dec.	1.7	1.8	3.0	4.0	0.8	14.6	25.9	12.7	6	12.7	6	3.4	3.2	3.9	4.9	4.7	3.3	3.9	192.6	62
全年 Annual	336.7	690.4	402.1	364.2	525.6	336.8	2655.8	328.9	22 IX	277.5	22 IX	5.3	6.2	6.5	6.6	6.7	5.2	6.1	2166.1	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.8

宮崎
MIYAZAKI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.2	3.0	4.1	5.4	3.6	3.5	16.3	NE	5	3.8	6	2	0	8	W	100
二月 Feb.	2.9	2.9	4.2	6.4	4.0	3.3	18.7	W	29	4.0	12	1	0	13	S 84° W	96
三月 Mar.	3.8	3.6	5.3	7.6	5.6	3.7	19.2	W	2	5.0	15	4	0	19	S 88° W	99
四月 April	2.2	2.6	4.4	7.2	5.4	2.6	14.6	SSE	9	4.1	13	0	0	13	S 74° W	69
五月 May	2.6	2.4	3.7	5.5	3.8	2.9	19.8	W	7	3.4	3	1	0	4	N 87° W	91
六月 June	2.4	2.2	4.6	6.5	5.7	2.7	16.7	WSW	26	4.1	10	1	0	11	S 76° W	43
七月 July	2.4	3.0	3.6	5.6	4.3	2.7	13.8	WSW	1	3.6	7	0	0	7	N 87° W	86
八月 Aug.	2.1	1.9	4.0	5.5	3.4	2.2	15.7	NE	23	3.2	4	1	0	5	N 81° W	56
九月 Sept.	2.0	1.7	3.4	5.7	3.4	2.1	10.8	W	11	3.1	5	0	0	5	N 75° W	61
十月 Oct.	2.3	2.0	2.9	4.2	2.5	2.3	13.8	NE	30	2.8	3	0	0	3	N 82° W	55
十一月 Nov.	3.3	3.8	4.4	5.4	4.3	4.1	15.6	ENE	5	4.2	6	2	0	8	W	100
十二月 Dec.	3.1	3.0	3.3	4.4	3.1	3.4	18.3	WNW	27	3.4	4	1	0	5	W	100
全年 Annual	2.7	2.7	4.0	5.8	4.1	2.9	19.8	W	7 V	3.7	88	13	0	101	S 90° W	75

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5	4	3	4	6	5	4	4	2	0	2	12	41	31	46	14	3	N 61° W	60
二月 Feb.	7	12	3	8	4	3	2	0	0	0	3	9	37	39	34	10	3	N 55° W	63
三月 Mar.	5	8	4	3	6	9	1	3	2	1	7	20	42	41	20	12	2	N 70° W	56
四月 April	9	10	7	6	7	14	19	10	3	8	3	18	19	20	15	7	5	N 82° W	12
五月 May	3	6	16	12	14	22	12	6	3	0	4	12	12	11	36	8	9	N 10° E	16
六月 June	1	1	4	6	6	14	17	14	5	2	11	35	10	18	14	5	17	S 49° W	25
七月 July	6	2	10	8	4	6	14	8	4	6	19	37	14	12	10	8	18	S 67° W	28
八月 Aug.	4	17	16	14	23	12	17	4	0	1	0	1	5	17	24	6	25	N 40° W	31
九月 Sept.	7	9	5	15	13	6	11	7	10	10	6	14	9	11	34	9	4	N 48° W	13
十月 Oct.	12	21	13	14	3	4	3	1	1	3	4	6	19	19	45	18	0	N 27° W	53
十一月 Nov.	10	25	16	12	12	4	2	0	0	2	4	11	9	21	31	20	1	N 15° W	49
十二月 Dec.	3	11	4	1	2	4	5	1	0	0	2	10	24	28	70	20	1	N 50° W	70
全年 Annual	72	126	101	103	100	103	107	58	30	33	65	185	241	268	379	137	88	N 50° W	32

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩕	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⫽	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	7	3	0	0	0	0	0	12	5	0	8	12	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	10	7	0	0	0	0	1	6	10	4	13	8	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	10	8	0	0	0	0	0	7	11	3	19	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	14	10	0	0	0	1	3	3	15	4	13	1	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	1
五月 May	10	9	0	0	0	1	7	4	15	4	4	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	5
六月 June	15	11	0	0	0	3	4	5	14	2	11	0	0	0	0	0	1	14	29	0	9	0	3
七月 July	18	14	0	0	0	15	3	0	18	1	7	0	0	0	0	0	2	28	31	0	23	0	1
八月 Aug.	19	14	0	0	0	6	2	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	28	31	0	13	0	2
九月 Sept.	22	18	0	0	0	6	2	1	13	2	5	0	0	0	0	0	0	21	28	0	13	0	1
十月 Oct.	19	11	0	0	0	1	0	1	24	10	3	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	2
十一月 Nov.	14	11	0	0	0	0	1	6	11	10	8	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
十二月 Dec.	7	6	0	0	0	0	1	11	6	1	5	9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12
全年 Annual	165	122	0	0	0	33	24	59	157	42	101	34	0	25	0	0	3	91	145	0	58	0	35

佐賀
SAGA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.1	766.9	767.8	766.4	766.7	767.3	**767.0**	**776.8**	5	756.8	2	5.8	5.7	5.9	5.9	6.1	5.8	5.9
二月 Feb.	762.7	762.6	763.3	761.7	761.9	762.5	762.5	770.0	16	751.7	7	5.3	5.1	5.4	5.4	5.4	5.3	5.3
三月 Mar.	764.1	764.1	764.7	763.4	763.3	764.0	763.9	768.5	19	753.9	31	5.0	4.8	4.9	5.0	5.3	5.3	**5.0**
四月 April	762.0	761.9	762.5	761.6	761.2	762.4	761.9	769.4	6	752.0	1	9.5	9.3	9.8	9.8	9.6	9.7	9.6
五月 May	759.1	759.3	759.6	758.4	758.1	759.0	758.9	767.0	5	753.0	7	11.6	11.1	11.6	11.4	12.3	11.8	11.6
六月 June	755.9	755.9	756.2	755.5	755.1	755.9	755.7	761.7	3	748.9	27	17.5	17.1	17.6	17.8	18.1	18.2	17.7
七月 July	756.3	756.2	756.5	755.8	755.5	756.3	756.1	760.5	18	751.6	30	20.7	20.3	20.7	20.9	21.2	21.0	**20.8**
八月 Aug.	753.5	753.6	753.9	753.0	752.7	753.7	**753.4**	759.3	31	**747.9**	11	20.3	19.6	20.3	20.1	20.8	21.0	20.4
九月 Sept.	759.3	759.2	759.8	758.7	758.6	759.5	759.2	762.9	30	752.8	10	18.8	18.5	19.0	18.9	19.2	18.7	18.8
十月 Oct.	763.3	763.4	763.8	762.4	762.7	763.5	763.2	772.2	26,27	754.4	13	11.4	11.0	11.6	11.6	12.1	11.8	11.6
十一月 Nov.	765.6	765.5	766.2	764.7	765.2	765.9	765.5	773.0	13	757.1	10,11	8.5	8.2	9.0	9.1	9.1	8.6	8.7
十二月 Dec.	765.8	765.7	766.4	764.9	765.4	765.9	765.7	770.0	13,16	759.8	27	5.7	5.5	6.0	6.0	6.2	6.0	5.9
全年 Annual	761.2	761.2	761.7	760.5	760.5	761.3	761.1	776.8	5 I	747.9	11 VIII	11.7	11.3	11.8	11.8	12.1	11.9	11.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	4.3	7.1	11.3	8.9	6.0	7.1	12.5	3.1	9.4	18.6	22	**97.3**	25	84.3	88.3	76.5	57.4	68.8	78.9	75.7
二月 Feb.	4.0	3.1	6.5	9.6	7.5	5.1	**6.0**	10.9	**2.1**	8.8	15.8	25	98.7	3	85.1	86.4	73.0	60.7	67.8	78.1	75.2
三月 Mar.	4.2	3.2	7.9	10.4	8.7	5.6	6.7	11.5	2.4	9.1	19.0	31	98.3	19	79.1	81.6	60.6	52.8	61.3	75.5	**68.5**
四月 April	12.0	11.1	15.3	18.0	16.6	13.4	14.4	19.4	9.9	9.4	26.0	23	99.5	6	86.4	89.0	72.9	62.0	65.5	80.5	76.1
五月 May	15.8	14.3	19.9	23.0	21.8	17.5	18.7	24.6	13.6	**11.0**	29.6	13	6.8	8	85.2	89.3	66.6	55.1	62.4	77.7	72.7
六月 June	21.7	20.8	24.6	26.7	26.0	23.2	23.8	28.1	19.9	8.2	32.0	4	13.4	1	89.3	91.8	76.5	69.4	73.5	85.6	81.0
七月 July	24.1	23.5	26.6	28.0	26.8	24.9	25.7	29.2	22.7	**6.5**	32.9	26	20.2	29	92.6	94.5	80.5	75.0	81.2	89.4	**85.5**
八月 Aug.	24.7	23.6	28.9	31.1	29.1	25.8	**27.2**	**32.5**	23.1	9.4	**35.0**	16	19.0	7	87.9	90.5	68.7	60.7	70.3	85.0	77.2
九月 Sept.	22.9	22.2	26.3	28.0	26.2	23.4	24.8	29.3	21.4	7.9	33.7	20	13.5	30	89.4	91.9	73.9	67.3	75.5	85.8	80.6
十月 Oct.	16.0	14.9	20.0	22.4	19.4	17.0	18.3	23.2	13.9	9.3	26.7	23	7.5	21	83.0	86.1	66.5	57.6	71.5	80.5	74.2
十一月 Nov.	11.6	10.7	14.9	18.0	14.8	12.5	13.7	18.8	9.5	9.4	27.6	7	4.1	23	81.0	83.3	70.1	58.1	70.6	78.5	73.6
十二月 Dec.	4.8	3.9	8.2	12.4	9.4	6.3	7.5	13.6	2.9	10.7	24.5	7	97.5	29	86.9	89.7	72.1	55.2	68.7	81.4	75.7
全年 Annual	13.9	13.0	17.2	19.9	17.9	15.1	16.2	21.1	12.0	9.1	35.0	16 VIII	97.3	25 I	85.9	88.9	71.5	60.9	69.8	81.4	76.3

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	6.0	5.7	15.8	1.4	10.0	8.8	47.7	16.5	1	8.8	1	5.4	5.5	6.7	6.8	6.7	5.1	6.0	**107.8**	34
二月 Feb.	14.9	16.9	13.3	14.8	26.6	13.3	99.8	37.1	6	23.5	6	5.5	5.8	8.1	8.1	6.9	5.5	6.7	120.8	38
三月 Mar.	21.7	14.1	3.9	0.7	10.7	27.6	78.7	19.8	10	17.4	10	5.6	6.8	7.0	8.1	7.2	5.9	6.8	169.5	46
四月 April	24.6	68.2	41.5	33.4	32.8	11.5	212.0	45.8	25	33.0	25	5.5	8.2	7.3	7.6	7.7	4.9	6.9	145.1	37
五月 May	29.1	20.2	17.4	7.8	16.7	50.7	141.9	55.4	6	29.3	6	5.8	7.6	7.5	6.7	5.7	4.3	6.3	**226.4**	53
六月 June	54.1	111.7	48.8	28.5	69.1	79.3	391.5	85.1	7	42.0	29	6.9	8.2	7.7	7.7	8.3	7.2	7.7	155.6	36
七月 July	107.4	156.0	111.1	84.1	30.9	51.8	**541.3**	**112.7**	10	**64.4**	10	6.9	9.0	9.3	9.4	9.4	6.4	**8.4**	135.2	31
八月 Aug.	5.0	6.2	12.9	7.0	36.7	1.5	69.3	20.0	31	13.7	10	3.6	6.7	5.7	7.3	7.4	4.3	5.8	192.9	47
九月 Sept.	27.0	14.7	26.7	45.6	13.0	7.7	134.7	32.6	24	24.0	10	5.4	8.2	8.4	7.3	7.7	4.1	6.9	171.2	46
十月 Oct.	36.4	14.4	8.9	32.2	34.9	22.8	149.6	74.3	12	30.6	12	5.6	6.0	6.3	7.4	6.6	5.8	6.3	156.7	45
十一月 Nov.	2.2	4.5	4.2	5.3	2.8	1.2	**20.2**	6.1	10	3.0	10	3.8	4.5	5.8	6.2	5.3	3.6	4.9	135.3	43
十二月 Dec.	8.2	8.2	13.3	5.1	0.2	1.0	36.0	17.5	8	6.5	14	3.4	3.9	5.6	5.7	4.6	3.2	**4.4**	155.8	50
全年 Annual	336.6	440.8	317.8	265.9	284.4	277.2	1922.7	112.7	10 VII	64.4	10 VII	5.3	6.7	7.1	7.4	7.0	5.0	6.4	1872.1	42

重力ノ更正 Reduction to standard gravity............... − 0.8
* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level............... + 1.2

佐賀

佐賀

大正五年 **SAGA.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.6	1.8	2.8	4.7	3.0	2.0	11.3	WNW	23	2.6	2	0	0	2	—	—
二月 Feb.	2.2	2.5	3.7	5.2	4.3	3.5	15.1	ENE	21	3.6	6	1	0	7	N 85° W	99
三月 Mar.	1.8	1.9	3.7	5.3	3.9	2.2	11.3	WSW	27	3.4	4	0	0	4	N 76° W	86
四月 April	1.6	2.0	3.7	4.5	4.3	1.7	14.0	NW	10	3.0	3	0	0	3	S 77° W	87
五月 May	1.4	1.7	2.6	3.9	4.3	2.5	12.7	N	7	2.8	1	0	0	1	S 75° W	76
六月 June	2.1	2.3	3.4	4.5	3.9	2.5	12.8	WSW	25	3.1	2	0	0	2	S 56° W	83
七月 July	1.8	1.6	3.0	4.8	3.5	2.1	10.8	SW	1	3.0	1	0	0	1	S 47° W	99
八月 Aug.	1.7	1.7	3.6	3.7	3.2	2.2	12.6	NE	24	2.8	1	0	0	1	S 68° W	92
九月 Sept.	1.7	2.0	3.5	4.1	3.3	2.0	9.3	S	10	2.8	0	0	0	0	S 74° W	84
十月 Oct.	2.0	2.0	3.5	5.2	3.2	2.3	10.5	NE	7	3.0	1	0	0	1	S 68° W	100
十一月 Nov.	2.8	2.6	4.2	5.2	4.2	3.3	11.6	NE	15	4.0	3	0	0	3	—	—
十二月 Dec.	2.0	2.2	2.9	4.2	3.7	2.6	16.8	NW	27	3.0	0	1	0	1	—	—
全年 Annual	1.9	2.0	3.4	4.6	3.7	2.4	16.8	NW	27 XII	3.1	24	2	0	26	S 72° W	84

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	35	10	20	7	5	2	3	2	10	1	5	4	9	10	33	11	19	N 14° W	43
二月 Feb.	38	7	29	19	7	2	2	2	2	1	3	1	14	6	20	7	14	N 8° E	50
三月 Mar.	46	9	12	5	2	2	1	1	13	1	8	1	21	7	37	5	15	N 28° W	46
四月 April	24	5	11	4	6	2	3	2	28	11	14	5	7	9	16	12	21	N 71° W	15
五月 May	29	5	26	5	4	1	6	3	21	8	15	3	22	7	14	6	11	N 42° W	18
六月 June	8	4	7	6	6	1	1	4	47	22	21	8	18	2	11	4	10	S 33° W	39
七月 July	20	5	10	5	10	3	5	3	35	25	18	6	19	4	3	3	12	S 29° W	25
八月 Aug.	27	14	46	17	12	1	8	3	11	6	8	1	9	0	12	4	7	N 37° E	40
九月 Sept.	22	6	18	18	8	4	3	3	21	20	15	6	10	8	6	3	9	S 1° E	1
十月 Oct.	34	15	38	36	5	1	1	0	6	2	5	4	8	9	7	10	5	N 23° E	54
十一月 Nov.	32	23	45	33	6	2	1	1	4	1	1	2	5	4	5	12	3	N 30° E	67
十二月 Dec.	41	29	29	9	8	2	2	0	4	1	2	3	15	10	18	8	5	N 4° E	57
全年 Annual	356	132	291	164	79	23	36	24	202	99	115	44	157	76	182	85	131	N 1° W	24

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ꓘ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	11	6	1	2	0	0	1	4	9	3	2	13	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	8	7	3	0	0	1	0	11	6	7	11	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	14	11	5	4	1	1	0	2	13	3	4	7	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	13	12	0	0	0	0	2	2	12	10	3	1	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0
五月 May	10	8	0	0	0	0	0	5	11	2	1	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0
六月 June	17	16	0	0	0	0	0	4	20	10	2	0	0	0	0	0	0	8	29	0	5	0	2
七月 July	17	14	0	0	0	15	1	1	22	6	1	0	0	0	0	0	2	22	29	0	12	0	0
八月 Aug.	9	8	0	0	0	9	1	2	11	2	1	0	0	0	0	0	0	29	31	0	28	1	1
九月 Sept.	14	14	0	0	0	11	1	1	11	2	0	0	0	0	0	0	0	18	27	0	10	0	1
十月 Oct.	8	5	0	0	0	0	0	4	11	4	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	7	0	0	0	0	1	8	8	4	3	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	5	2	1	0	0	2	9	6	2	1	19	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3
全年 Annual	142	114	15	10	1	36	10	42	145	54	26	54	0	28	0	0	2	77	146	0	55	1	13

佐賀

佐世保

SASEBO.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	767.1	766.8	767.7	766.2	766.9	767.3	**767.0**	**776.6**	5	757.1	2	5.9	5.8	6.0	6.3	6.2	5.9	6.0
二月 Feb.	762.6	762.4	763.2	761.6	761.9	762.6	762.4	769.8	16	751.5	7	5.2	5.1	5.5	5.8	5.4	5.2	5.4
三月 Mar.	764.0	764.2	764.8	763.4	763.4	764.0	764.0	768.6	19	755.1	31	4.8	4.8	5.1	5.5	5.4	5.1	**5.1**
四月 April	761.6	761.5	762.4	761.4	761.1	762.3	761.7	769.3	6	752.2	1	9.4	9.3	9.7	10.0	9.7	9.4	9.6
五月 May	758.9	759.2	759.6	758.6	758.3	759.3	759.0	766.9	5	753.0	24	11.1	11.0	12.0	12.1	11.9	11.7	11.6
六月 June	755.6	755.7	756.0	755.5	755.1	756.0	755.7	761.7	3	748.9	27	17.7	17.5	18.9	19.8	19.6	18.5	18.7
七月 July	755.9	755.9	756.4	755.8	755.4	756.3	755.9	760.8	18	751.7	30,31	20.9	20.6	21.4	22.4	22.1	21.2	**21.4**
八月 Aug.	753.3	753.3	753.7	752.8	752.6	753.7	**753.2**	758.6	31	**747.7**	10,11	20.1	19.7	20.8	21.3	21.1	20.7	20.6
九月 Sept.	759.0	759.0	759.6	758.6	758.5	759.5	759.0	762.8	30	752.1	10	19.1	18.8	19.7	19.9	19.7	19.0	19.4
十月 Oct.	763.1	763.1	763.7	762.2	762.7	763.4	763.0	772.3	26	753.1	12	11.0	10.9	11.8	12.2	11.8	11.5	11.5
十一月 Nov.	765.2	765.3	766.0	764.5	765.0	765.8	765.3	772.6	13	757.1	10	8.4	8.4	9.0	9.4	9.1	8.6	8.8
十二月 Dec.	765.8	765.6	766.5	764.8	765.6	766.0	765.7	770.2	13	760.3	27	5.6	5.6	6.4	6.4	6.4	6.0	6.1
全年 Annual	761.0	761.0	761.6	760.5	760.6	761.3	761.0	776.6	5 I	747.7	10, 11 VIII	11.6	11.5	12.2	12.6	12.4	11.9	12.0

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	6.1	5.6	9.7	12.0	8.7	6.8	8.2	13.5	3.8	9.7	19.4	1	98.2	25	81.1	82.0	65.0	57.8	70.6	76.7	72.2
二月 Feb.	4.8	4.3	8.4	10.5	7.9	5.6	**6.9**	11.7	**2.7**	9.0	17.1	24	98.7	3	78.8	81.1	66.0	60.9	66.5	74.9	71.4
三月 Mar.	4.5	4.1	9.2	11.2	8.5	5.9	7.2	12.1	2.8	9.3	19.8	30	**98.0**	9	74.5	76.4	57.7	54.7	63.0	73.2	**66.6**
四月 April	12.2	11.8	16.0	18.4	16.2	13.5	14.7	19.4	10.4	9.0	25.7	28	0.3	6	83.9	85.3	69.8	62.0	67.9	78.3	74.5
五月 May	14.8	14.2	20.5	23.4	21.0	16.5	18.4	24.4	13.2	**11.1**	28.9	16	7.4	8	87.1	89.3	66.7	57.2	64.1	82.3	74.4
六月 June	21.4	20.9	25.4	26.8	25.4	22.6	23.7	27.8	20.1	7.7	30.5	4	13.4	3	91.4	93.2	79.0	76.2	81.7	89.7	85.2
七月 July	24.2	23.8	27.2	28.6	27.2	24.9	26.0	29.6	22.9	**6.6**	32.5	17	20.0	14	92.7	93.9	80.8	77.7	82.7	91.0	**86.5**
八月 Aug.	24.6	23.8	30.0	31.8	28.8	25.9	**27.5**	**32.9**	23.4	9.5	**35.6**	18	20.5	7	87.4	89.9	66.4	61.5	71.9	83.4	76.7
九月 Sept.	23.1	22.6	27.4	28.9	26.1	23.7	25.3	29.8	21.9	7.9	34.0	20	13.9	30	89.8	91.0	72.8	67.3	77.0	86.0	80.6
十月 Oct.	16.4	15.9	21.3	22.7	19.3	17.5	18.8	23.6	14.9	8.8	27.9	8	8.3	21	78.7	80.9	62.1	58.0	70.0	76.3	71.0
十一月 Nov.	12.3	11.8	16.5	18.3	14.9	13.0	14.5	19.3	10.2	9.1	28.8	7	4.1	23	77.0	79.4	62.7	58.5	70.5	75.2	70.5
十二月 Dec.	5.7	5.2	10.8	13.2	9.5	6.8	8.5	14.0	3.7	10.3	23.5	7	0.0	17,27	79.7	82.9	64.8	55.9	70.8	79.8	72.3
全年 Annual	14.2	13.7	18.5	20.5	17.8	15.2	16.6	21.5	12.5	9.0	35.6	18 VIII	98.0	9 III	83.5	85.4	67.8	62.3	71.4	80.6	75.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22^h–2^h	2–6^h	6–10^h	10–14^h	14–18^h	18–22^h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	5.1	10.0	10.9	3.8	16.6	8.2	54.6	15.6	9	8.8	9	5.6	6.0	5.7	6.8	7.3	6.2	6.3	—	—
二月 Feb.	6.3	17.2	16.7	25.3	15.2	9.8	90.5	30.8	6	18.5	6	7.0	7.6	8.3	8.2	7.6	6.2	7.5	—	—
三月 Mar.	26.3	9.0	1.2	1.6	21.1	30.9	90.1	26.5	4	19.3	4	5.9	7.1	8.3	8.1	8.3	5.9	7.3	—	—
四月 April	63.3	66.4	51.8	21.0	38.8	14.8	256.1	54.0	25	35.0	25	7.4	8.6	8.3	8.4	8.0	5.9	7.8	—	—
五月 May	33.9	36.3	26.4	2.2	29.6	39.4	167.8	44.6	6	24.1	7	6.5	8.0	8.4	8.2	6.4	5.4	7.2	—	—
六月 June	55.9	132.2	53.2	37.9	57.9	80.8	417.9	**118.4**	7	45.0	7	8.0	8.4	7.9	8.5	8.9	8.2	8.3	—	—
七月 July	39.6	137.5	164.7	104.3	70.3	31.7	**548.1**	91.3	3	54.9	4	8.3	8.9	9.6	9.6	8.8	6.0	**8.5**	—	—
八月 Aug.	9.1	10.6	15.7	43.2	29.0	86.4	194.0	113.8	24	**79.0**	24	4.1	6.3	6.7	8.0	7.8	5.4	6.4	—	—
九月 Sept.	38.7	75.7	121.7	52.4	57.9	7.9	354.3	98.9	24	69.0	24	6.6	7.9	8.5	8.6	7.9	5.6	7.5	—	—
十月 Oct.	19.0	10.6	18.2	26.6	28.3	61.2	163.9	96.5	12	42.8	12	4.7	6.9	6.6	7.1	7.2	5.9	6.4	—	—
十一月 Nov.	0.2	0.9	1.9	4.4	9.1	2.2	**18.7**	5.9	25	5.5	25	5.8	5.8	6.3	6.2	4.7	4.1	5.5	—	—
十二月 Dec.	4.3	15.7	7.9	3.0	1.9	3.5	36.3	16.4	14	13.8	14	3.4	3.7	6.5	6.1	5.6	3.8	**4.8**	—	—
全年 Annual	301.7	522.1	490.3	325.7	375.7	376.8	2392.3	118.4	7 VI	79.0	24 VIII	6.1	7.1	7.6	7.8	7.4	5.7	7.0	—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.8
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.2

佐世保

佐世保
SASEBO.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 向方 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.5	2.0	2.6	3.6	2.2	2.0	7.7	NE	5	2.3	0	0	0	0	N 75° W	93
二月 Feb.	2.1	2.2	2.6	3.3	2.7	2.5	9.3	N	29	2.5	0	0	0	0	N 82° W	92
三月 Mar.	2.6	2.0	3.4	4.2	3.1	2.2	8.4	N	22	2.7	0	0	0	0	N 82° W	95
四月 April	2.0	2.7	3.5	4.4	3.3	2.6	12.2	S	10	2.9	3	0	0	3	N 83° W	88
五月 May	1.5	1.7	2.9	4.1	3.3	1.9	9.8	NNE	19	2.5	0	0	0	0	W	97
六月 June	2.5	2.1	3.4	4.3	3.1	2.4	11.3	SSW	27	2.9	1	0	0	1	S 87° W	93
七月 July	2.3	2.0	3.4	3.6	2.9	1.9	12.3	SSW	7	2.6	2	0	0	2	N 79° W	64
八月 Aug.	1.7	1.7	3.4	3.9	3.9	2.0	12.4	NE	24	2.6	3	0	0	3	S 74° W	66
九月 Sept.	2.1	1.7	2.8	3.8	3.0	2.0	9.4	S	25	2.5	0	0	0	0	S 70° W	74
十月 Oct.	2.1	2.1	3.6	4.6	3.4	2.5	11.1	NE	30	3.0	1	0	0	1	S 70° W	93
十一月 Nov.	2.9	2.8	3.9	5.2	4.2	2.9	15.0	NE	15	3.5	3	1	0	4	W	100
十二月 Dec.	1.9	1.8	2.2	3.2	2.5	2.0	7.6	N	27	2.3	0	0	0	0	W	100
全年 Annual	2.1	2.1	3.2	4.0	3.1	2.2	15.0	NE	15 XI	2.7	13	1	0	14	S 89° W	83

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	45	2	22	2	4	0	6	1	19	0	6	3	23	4	40	2	7	N 29° W	40
二月 Feb.	58	5	17	1	6	0	9	1	9	1	9	0	14	3	37	1	3	N 16° W	48
三月 Mar.	46	4	17	1	0	0	4	0	13	4	14	0	34	1	38	7	3	N 41° W	48
四月 April	29	5	16	2	1	0	6	0	41	4	24	6	19	1	20	4	2	S 84° W	22
五月 May	37	5	12	0	2	0	5	3	24	2	23	2	26	0	20	5	20	N 66° W	26
六月 June	17	1	4	0	0	0	9	4	58	9	43	3	13	0	6	2	11	S 28° W	51
七月 July	28	1	9	1	2	0	6	1	41	10	48	0	13	0	11	2	13	S 46° W	34
八月 Aug.	35	9	12	0	6	1	10	2	35	9	12	0	10	1	25	7	12	N 47° W	12
九月 Sept.	31	5	15	1	1	0	11	1	44	8	19	1	13	1	17	2	10	S 59° W	14
十月 Oct.	55	8	48	0	2	0	5	0	12	1	9	0	11	1	19	5	10	N 5° E	50
十一月 Nov.	52	15	48	2	0	0	3	0	9	2	2	1	4	1	30	9	2	N 5° E	65
十二月 Dec.	61	6	28	0	3	0	5	0	10	3	5	1	13	2	34	9	6	N 11° W	54
全年 Annual	494	66	248	10	27	1	79	13	315	53	214	17	193	15	297	55	99	N 39° W	24

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	14	8	2	1	0	0	1	1	11	—	0	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	15	12	6	0	0	0	0	0	16	—	0	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	17	11	6	4	0	1	0	0	14	—	0	9	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	14	13	0	0	0	0	2	1	18	—	3	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
五月 May	11	8	0	0	0	0	1	2	13	—	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0
六月 June	19	17	0	0	0	0	0	3	24	—	1	0	0	0	0	0	1	9	29	0	4	0	2
七月 July	18	15	0	0	0	13	0	0	23	—	2	0	0	0	0	0	4	23	31	0	15	0	0
八月 Aug.	12	7	0	0	0	6	0	2	11	—	3	0	0	0	0	0	3	30	31	0	29	3	0
九月 Sept.	18	13	0	0	0	8	0	0	15	—	0	0	0	0	0	0	2	19	29	0	16	0	0
十月 Oct.	10	7	0	0	0	0	0	2	10	—	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	5	0	0	0	0	2	6	9	—	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十二月 Dec.	11	7	2	0	0	1	0	5	6	—	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	168	123	16	5	0	29	6	22	170	—	14	39	0	11	0	0	10	81	151	0	64	3	5

嚴原
ITUHARA

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.5	766.3	767.1	766.0	766.3	766.6	766.5	777.1	5	755.7	2
二月 Feb.	762.7	762.5	763.0	762.1	762.2	762.6	762.5	769.3	16,17	753.1	7,8
三月 Mar.	763.4	763.5	764.0	763.1	762.8	763.3	763.3	767.5	18,19	755.1	31
四月 April	761.4	761.3	761.9	761.4	761.1	761.9	761.5	768.1	6	753.7	10
五月 May	758.4	758.7	759.0	758.3	758.1	758.7	758.5	766.6	4	750.5	7
六月 June	754.4	754.5	754.9	754.4	754.1	754.8	754.5	760.1	2,3	746.2	27
七月 July	755.0	755.0	755.4	755.0	754.7	755.4	755.1	759.3	18	750.8	1
八月 Aug.	753.4	753.4	753.8	753.3	753.0	753.7	753.4	757.9	15	748.1	11
九月 Sept.	758.5	758.5	759.2	758.4	758.3	759.1	758.7	762.5	30	750.5	10
十月 Oct.	763.3	763.3	763.8	762.7	763.0	763.6	763.3	773.0	27	755.0	12,13
十一月 Nov.	765.7	765.8	766.5	765.2	765.7	766.2	765.8	773.4	14,15	758.7	11
十二月 Dec.	765.2	765.1	765.9	764.6	765.1	765.5	765.3	769.5	2	759.1	27
全年 Annual	760.7	760.7	761.2	760.4	760.4	760.9	760.7	777.1	5 I	746.2	27 VI

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	5.3	5.2	5.4	5.5	5.4	5.4
二月 Feb.	4.7	4.8	4.9	4.7	4.5	4.7	4.7
三月 Mar.	4.1	4.0	4.2	4.4	4.4	4.6	4.3
四月 April	8.2	8.5	8.6	8.7	8.3	8.2	8.4
五月 May	9.8	9.6	10.6	10.1	10.2	9.9	10.0
六月 June	14.8	15.6	16.2	16.0	16.0	15.7	15.7
七月 July	18.8	18.9	19.6	19.6	19.3	18.9	19.2
八月 Aug.	20.4	20.3	20.9	20.8	20.6	20.2	20.5
九月 Sept.	17.8	17.6	17.9	17.6	17.9	17.7	17.7
十月 Oct.	10.6	10.7	10.8	10.6	10.8	10.5	10.7
十一月 Nov.	8.0	8.1	8.6	8.4	8.2	8.1	8.2
十二月 Dec.	5.4	5.4	5.6	5.5	5.6	5.2	5.4
全年 Annual	10.7	10.7	11.1	11.0	10.9	10.8	10.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.3	4.8	8.0	9.5	7.1	5.4	6.7	11.1	2.3	8.8	18.1	1	95.9	25
二月 Feb.	4.1	4.3	7.0	7.7	6.2	4.7	5.7	8.9	2.1	6.9	14.1	24	96.8	15
三月 Mar.	4.4	4.0	8.1	9.2	7.3	5.0	6.3	10.3	2.1	8.2	16.1	27,29	97.0	19
四月 April	11.2	11.2	14.4	15.2	13.7	11.8	12.9	16.8	9.0	7.8	20.9	9	99.3	6
五月 May	14.0	13.4	19.2	20.4	18.4	14.6	16.7	21.7	11.8	9.9	27.7	12	7.4	8
六月 June	19.8	19.6	23.4	24.6	23.2	20.5	21.8	25.9	17.7	8.2	30.2	4	12.5	2
七月 July	23.2	22.7	25.0	25.8	24.8	23.3	24.1	27.0	21.7	5.3	30.8	17	17.8	2
八月 Aug.	24.9	24.5	27.8	28.5	26.9	25.5	26.4	29.4	23.9	5.5	32.4	19	20.8	7
九月 Sept	23.0	22.5	25.5	26.1	24.2	22.7	24.0	27.5	20.7	6.8	30.5	3,8	15.4	12
十月 Oct.	15.9	16.0	19.9	20.1	17.6	16.4	17.6	21.1	14.3	6.8	24.5	24	8.5	17
十一月 Nov.	11.7	11.4	15.3	15.9	12.8	11.9	13.1	17.2	9.4	7.8	24.5	7	0.6	28
十二月 Dec.	5.9	5.9	9.7	11.1	7.5	6.2	7.7	12.3	3.2	9.1	18.9	7	97.5	27
全年 Annual	13.6	13.3	16.9	17.8	15.8	14.0	15.3	19.1	11.5	7.6	32.4	19 VIII	95.9	25 I

月 MONTH	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	76.1	78.6	61.7	58.9	68.6	75.7	70.0
二月 Feb.	74.5	75.4	62.8	58.1	61.3	71.4	67.3
三月 Mar.	63.5	64.9	51.0	49.9	56.0	68.2	58.9
四月 April	78.8	80.3	68.2	66.3	68.3	76.8	73.1
五月 May	80.9	82.2	64.7	56.7	65.3	79.3	71.5
六月 June	85.0	90.2	76.6	71.3	76.7	86.8	81.1
七月 July	89.2	92.0	83.3	79.7	83.1	88.5	86.0
八月 Aug.	87.5	88.8	75.6	71.9	78.2	83.4	80.9
九月 Sept	84.6	86.1	73.6	70.0	79.0	85.7	79.8
十月 Oct.	78.1	77.7	62.0	59.9	71.0	75.6	70.7
十一月 Nov.	75.1	78.4	63.6	60.6	71.0	75.3	70.7
十二月 Dec.	74.4	75.5	59.5	53.4	69.3	72.8	67.5
全年 Annual	79.0	80.9	66.9	63.1	70.7	78.3	73.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22-2h	2-6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.1	16.1	18.1	16.1	8.4	60.7	122.5	58.6	21	54.6	21
二月 Feb.	18.4	34.2	43.1	35.0	28.1	40.8	199.6	100.3	6	29.7	6
三月 Mar.	15.6	0.3	0.5	4.0	8.0	27.5	55.9	23.7	3	22.0	3
四月 April	33.2	64.3	59.8	94.8	91.0	79.9	423.0	138.8	21	49.5	21
五月 May	24.3	25.4	4.2	1.8	33.6	55.7	145.0	45.5	6	26.9	24
六月 June	154.9	118.4	117.5	142.8	65.7	98.5	697.8	99.6	7	51.6	25
七月 July	46.6	117.4	100.4	46.3	76.2	41.2	428.1	80.8	23	36.7	23
八月 Aug.	28.4	18.9	11.5	6.9	2.4	1.2	69.3	25.4	31	24.6	28
九月 Sept.	107.6	145.1	262.4	131.2	126.5	94.5	867.3	392.5	24	93.5	24
十月 Oct.	12.0	42.9	54.6	23.4	27.1	22.0	182.0	145.1	12	44.6	12
十一月 Nov.	2.5	3.4	4.0	5.2	2.2	3.0	20.3	4.7	15	3.8	25
十二月 Dec.	4.6	18.4	4.6	1.0	1.1	1.5	31.2	11.5	14	10.6	14
全年 Annual	451.2	604.8	680.7	508.5	470.3	526.5	3242.0	392.5	24 IX	93.5	24 IX

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	4.5	4.6	5.8	5.1	4.5	3.7	4.7	155.3	49
二月 Feb.	4.9	5.4	6.9	7.2	6.0	5.7	6.0	127.7	40
三月 Mar.	5.6	4.7	5.8	6.7	6.2	4.7	5.6	206.8	56
四月 April	5.8	6.8	6.9	6.8	7.4	6.0	6.6	155.3	40
五月 May	6.4	7.6	6.5	4.8	5.1	5.5	6.0	249.5	58
六月 June	7.1	8.2	7.8	8.2	7.7	7.1	7.7	112.9	26
七月 July	8.6	9.5	9.5	9.5	9.3	8.7	9.2	74.5	17
八月 Aug.	6.5	7.1	7.8	7.0	7.5	6.3	7.0	157.6	38
九月 Sept.	7.0	6.9	7.6	7.1	7.0	6.0	6.9	148.2	40
十月 Oct.	6.0	6.2	7.4	8.0	6.4	6.2	6.7	115.2	33
十一月 Nov.	5.6	6.3	6.6	6.0	5.0	5.2	5.8	125.8	41
十二月 Dec.	3.4	3.3	4.7	5.5	4.2	4.0	4.2	149.0	49
全年 Annual	5.9	6.4	6.9	6.8	6.4	5.7	6.4	1777.8	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity......................— 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ....+ 1.8

嚴原
ITUHARA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.1	2.9	4.6	5.2	3.1	2.4	17.8	NNW	10	3.6	10	1	0	11	S 87° W	99
二月 Feb.	2.9	3.2	4.4	6.1	4.1	3.6	13.2	NNW	29	4.2	10	0	0	10	N 87° W	97
三月 Mar.	4.0	3.5	5.2	6.3	3.7	3.0	15.8	NNW	2	4.3	12	2	0	14	S 89° W	97
四月 April	3.5	3.3	4.9	6.0	4.4	3.3	23.8	SSW	10	4.3	7	3	0	10	S 69° W	72
五月 May	2.5	1.9	4.3	5.1	3.7	2.7	17.6	NW	7	3.4	7	2	0	9	S 89° W	99
六月 June	3.5	3.9	4.1	5.2	3.5	3.4	14.9	SW	24	4.0	12	0	0	12	S 74° W	96
七月 July	4.2	2.9	4.3	5.1	4.0	3.2	15.5	WSW	1	4.0	6	2	0	8	S 86° W	99
八月 Aug.	2.6	2.4	4.4	4.6	3.8	3.0	12.7	SW	31	3.5	4	0	0	4	S 80° W	18
九月 Sept.	4.0	3.3	4.7	5.0	3.1	2.9	12.8	SW	10	4.0	5	0	0	5	S 82° W	86
十月 Oct.	3.4	3.5	5.2	6.0	3.6	3.5	16.8	SW	24	4.3	6	1	0	7	S 71° W	94
十一月 Nov.	3.7	4.0	5.5	5.7	3.9	3.5	14.6	NNW	11	4.6	8	0	0	8	S 73° W	60
十二月 Dec.	3.2	3.6	4.6	5.1	3.4	2.8	20.8	NNW	25	3.8	5	3	0	8	S 83° W	98
全年 Annual	3.4	3.2	4.7	5.4	3.7	3.1	23.8	SSW	10 IV	4.0	92	14	0	106	S 85° W	88

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	22	6	2	1	2	1	4	5	7	1	4	3	7	8	48	24	41	N 37° W	46
二月 Feb.	36	5	4	1	4	4	2	1	4	0	3	1	7	5	40	30	27	N 23° W	57
三月 Mar.	12	4	4	6	2	1	1	3	3	7	7	7	11	24	41	28	25	N 49° W	52
四月 April	31	17	3	4	3	3	8	5	16	18	11	3	3	2	9	11	33	N 26° W	9
五月 May	30	14	5	0	4	17	10	3	8	12	8	6	13	4	9	5	38	N 14° W	9
六月 June	11	5	3	1	6	10	10	9	17	22	26	9	9	4	10	6	22	S 30° W	30
七月 July	26	19	1	0	7	5	3	11	10	22	25	18	7	4	6	5	17	S 67° W	20
八月 Aug.	53	42	4	5	2	3	13	5	11	7	7	5	1	1	2	4	21	N 20° E	36
九月 Sept.	43	21	2	0	3	3	7	2	8	19	22	11	7	1	5	5	21	N 53° W	18
十月 Oct.	66	40	5	2	3	0	4	3	2	4	4	0	5	2	9	21	16	N 1° E	65
十一月 Nov.	79	8	3	7	2	2	3	3	0	2	3	4	4	3	11	28	18	N 7° W	64
十二月 Dec.	47	18	3	2	1	3	3	2	2	4	2	4	4	8	34	37	12	N 19° W	65
全年 Annual	456	199	39	29	39	52	68	52	88	118	122	71	78	66	224	204	291	N 25° W	31

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	10	8	2	3	1	2	0	9	7	3	11	14	0	13	1	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	11	9	2	4	0	0	2	5	12	7	10	10	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	11	5	6	3	1	1	1	3	7	2	14	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	14	12	0	1	0	0	8	1	14	7	10	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
五月 May	9	7	0	0	0	0	5	2	8	3	9	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
六月 June	23	20	0	0	0	2	18	5	20	9	12	0	0	0	0	0	0	1	22	0	1	0	0
七月 July	21	17	0	0	0	15	13	0	28	8	8	0	0	0	0	0	2	7	28	0	2	0	0
八月 Aug.	16	6	0	0	0	5	7	3	17	4	4	0	0	0	0	0	7	30	31	0	12	0	2
九月 Sept.	15	13	0	0	0	6	4	3	15	3	5	0	0	0	0	0	1	10	25	0	6	0	2
十月 Oct.	10	4	0	0	0	0	4	3	16	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	7	0	0	0	0	6	7	12	7	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	11	8	2	2	0	1	7	10	3	1	8	8	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	162	116	12	13	2	32	75	51	159	60	106	42	0	39	3	0	10	48	108	0	21	0	16

大分
OOITA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.9	767.8	768.7	766.6	767.4	768.0	**767.7**	**777.9**	5,6	757.1	2	5.6	5.5	6.1	6.1	5.9	5.6	5.8
二月 Feb.	763.6	763.5	764.2	762.4	762.9	763.6	763.4	771.2	16	751.8	7	5.1	4.9	5.5	5.6	5.6	5.2	5.3
三月 Mar.	764.4	764.6	765.2	763.6	763.8	764.7	764.4	769.5	19	757.0	31	4.9	4.6	5.2	5.6	5.5	5.3	**5.2**
四月 April	763.0	763.2	763.8	762.5	762.4	763.5	763.0	770.4	6	751.9	1	8.9	8.5	9.7	10.0	10.0	9.4	9.4
五月 May	759.6	760.3	760.7	759.4	759.1	760.1	759.9	769.0	5	751.1	7	11.5	11.4	12.5	12.4	12.4	11.8	12.0
六月 June	756.7	757.0	757.3	756.4	756.2	757.1	756.8	762.6	3	750.0	27	16.8	16.8	18.2	18.4	18.1	17.6	17.7
七月 July	756.9	757.2	757.6	756.8	756.5	757.3	757.1	761.4	17	752.8	30	19.5	19.1	20.1	20.2	20.1	20.1	19.8
八月 Aug.	754.9	755.2	755.5	754.6	754.4	755.3	**755.0**	760.2	31	**749.3**	10	20.2	19.4	20.9	21.4	21.3	21.2	**20.8**
九月 Sept.	760.3	760.6	761.1	759.8	760.1	760.9	760.5	764.7	30	753.2	11	18.5	17.7	19.9	20.2	20.2	19.3	19.3
十月 Oct.	764.3	764.3	765.0	763.4	763.9	764.5	764.2	773.9	27	754.8	13	12.0	11.6	12.9	12.8	13.0	12.5	12.4
十一月 Nov.	766.6	766.6	767.4	765.8	766.4	767.2	766.7	774.0	14	756.5	11	9.0	8.8	10.2	10.1	10.0	9.3	9.6
十二月 Dec.	766.6	766.6	767.3	765.4	766.1	766.7	766.5	771.9	13	757.5	27	5.6	5.4	6.1	6.4	6.4	6.0	6.0
全年 Annual	762.1	762.2	762.8	761.4	761.6	762.4	762.1	777.9	5,6 I	749.3	10 VIII	11.5	11.1	12.3	12.4	12.4	11.9	11.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	3.9	9.1	11.5	8.6	5.8	7.2	12.7	1.8	**10.9**	24.6	9	**95.0**	25	85.4	86.1	67.5	58.6	68.7	78.7	74.2
二月 Feb.	3.6	2.7	7.8	9.5	7.3	4.7	**6.0**	10.5	**1.2**	9.3	15.4	25	96.1	20	83.4	85.9	68.5	62.2	72.2	79.7	75.3
三月 Mar.	3.5	3.2	8.9	10.4	8.3	5.2	6.6	11.7	1.4	10.3	19.8	27	95.9	19	82.1	79.7	60.9	57.9	65.7	78.0	**70.7**
四月 April	10.7	9.8	15.3	16.6	15.3	12.1	13.3	18.1	8.3	9.8	26.0	19	97.9	6	88.1	90.1	73.3	69.5	74.5	85.7	80.2
五月 May	14.2	13.9	20.1	21.8	20.1	15.5	17.6	23.0	12.3	10.8	28.0	16	5.6	3	93.7	94.1	71.1	63.9	70.8	89.2	80.5
六月 June	20.9	20.5	25.2	26.2	24.7	22 4	23.3	27.8	19.1	8.7	32.7	24	11.5	1	90.7	92.7	76.2	73.3	78.1	87.4	83.1
七月 July	23.1	22.5	26.9	27.6	26.7	24.5	25.2	29.0	21.6	**7.4**	32.9	16	19.9	14	93.3	94.2	77.1	74.4	77.7	88.1	84.1
八月 Aug.	23.1	22.6	28.2	29.3	27.6	24.4	**25.9**	**30.2**	21.9	8.3	**34.3**	19	19.0	7	96.1	95.5	74.7	71.1	78.2	93.7	84.9
九月 Sept.	21.8	21.1	26.8	28.1	25.2	22.8	24.3	28.9	20.5	8.4	33.0	9	13.0	30	94.7	94.8	75.0	71.3	84.4	92.5	**85.4**
十月 Oct.	15.9	15.6	20.8	21.8	19.1	16.7	18.3	22.6	13.7	8.8	29.4	24	6.7	21	88.1	86.7	70.6	65.9	79.1	87.7	79.7
十一月 Nov.	11.4	11.2	16.0	17.1	14.5	12.6	13.8	18.1	9.5	8.6	24.1	7	3.1	22	87.3	85.9	74.1	68.1	80.1	83.6	79.9
十二月 Dec.	5.4	4.5	10.0	12.1	9.3	6.4	8.0	13.2	2.7	10.5	20.0	7	98.0	27	80.9	82.8	65.9	59.6	71.6	80.7	73.6
全年 Annual	13.2	12.6	17.9	19.4	17.2	14.4	15.8	20.5	11.2	9.3	34.3	19 VIII	95.0	25 I	88.7	89.0	71.2	66.3	75.1	85.4	9.3

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	0.2	4.4	7.8	1.0	5.2	6.6	**25.2**	10.9	1	6.2	1	5.0	4.7	5.0	5.3	5.4	3.9	4.9	181.8	58
二月 Feb.	10.2	13.9	18.9	18.7	16.7	20.7	99.1	39.4	21	10.7	21	6.0	6.2	7.6	7.3	7.0	4.8	6.5	125.4	40
三月 Mar.	25.6	6.1	2.8	0.0	0.9	18.6	54.0	15.5	22	15.3	11	5.0	6.1	6.1	6.7	6.8	4.7	5.9	190.2	51
四月 April	8.2	22.7	27.1	44.8	23.3	19.7	145.8	48.0	15	17.3	29	6.5	6.5	6.1	6.9	7.4	5.6	6.5	164.3	42
五月 May	28.1	21.6	17.6	4.6	6.2	12.8	90.9	21.3	6	10.5	25	6.4	7.3	7.0	7.3	6.7	4.8	6.6	212.1	50
六月 June	20.3	71.0	53.9	66.9	49.1	34.4	**295.6**	65.5	26	37.3	6	7.2	7.2	7.5	7.7	8.8	6.4	7.5	161.8	38
七月 July	10.6	47.4	55.5	95.4	47.2	14.8	270.9	62.3	13	26.5	10	7.2	9.4	9.0	9.0	9.5	6.9	**8.5**	159.3	37
八月 Aug.	15.7	61.9	16.8	26.9	20.0	16.6	157.9	44.1	24	26.7	24	5.3	6.3	6.4	6.8	7.4	5.4	6.3	**222.0**	54
九月 Sept.	4.5	72.2	22.7	0.2	35.8	57.2	192.6	**88.4**	22	**70.2**	22	4.6	6.4	7.7	7.4	8.9	5.4	6.7	194.6	53
十月 Oct.	16.1	16.9	19.8	45.1	53.5	27.1	178.5	72.7	12	30.4	12	6.9	6.7	7.3	8.2	7.8	7.2	7.3	140.5	40
十一月 Nov.	14.1	12.8	24.1	19.2	18.1	10.7	99.0	33.8	9	11.7	9	5.9	5.3	7.1	7.0	6.0	5.6	6.2	**116.7**	38
十二月 Dec.	16.6	3.9	6.1	5.8	1.3	0.7	34.4	24.9	8	16.2	8	4.0	8.8	4.8	5.5	3.9	3.3	**4.2**	153.7	50
全年 Annual	170.2	354.8	273.1	328.6	277.3	239.9	1643.9	88.4	22 IX	70.2	22 IX	5.8	6.3	6.8	7.1	7.1	5.4	6.4	2022.0	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.8
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.5

大分

大正五年 **OOITA.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.7	4.7	3.7	6.1	5.6	4.3	15.4	NW	16	4.8	7	2	0	9	W	98
二月 Feb.	4.7	4.0	5.4	7.0	5.5	4.1	15.9	WNW	29	5.2	10	1	0	11	S 57° W	83
三月 Mar.	4.3	4.4	5.3	7.6	5.6	3.9	16.7	WNW	23	5.4	11	3	0	14	W	100
四月 April	3.0	3.0	4.4	6.0	4.1	3.4	15.2	S	10	3.9	7	1	0	8	W	100
五月 May	1.8	2.4	2.9	4.8	4.1	3.0	14.9	W	7	3.2	3	0	0	3	W	100
六月 June	2.3	1.7	3.4	4.8	3.5	2.5	12.3	SSW	25	2.9	1	0	0	1	W	100
七月 July	2.0	2.1	2.8	4.1	3.1	2.2	11.9	SSW	1	2.7	2	0	0	2	W	100
八月 Aug.	2.1	2.2	2.8	4.0	2.6	1.4	7.8	ESE	3	2.6	0	0	0	0	N 87° W	98
九月 Sept.	2.3	2.5	2.7	4.7	2.3	2.3	12.4	SSE	10	2.9	2	0	0	2	W	100
十月 Oct.	3.6	3.9	3.9	4.5	3.3	3.2	12.1	NW	30	3.8	4	0	0	4	W	100
十一月 Nov.	4.1	4.5	4.8	6.1	5.4	4.7	17.0	NW	11	5.0	5	1	0	6	W	100
十二月 Dec.	4.1	4.2	4.7	5.3	4.6	4.0	23.3	NW	27	4.5	5	1	0	6	W	100
全年 Annual	3.2	3.3	3.9	5.4	4.1	3.3	23.3	NW	27 XII	3.9	57	9	0	66	W	91

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	10	10	2	2	0	1	0	13	37	13	6	13	10	18	32	16	3	S 86° W	34
二月 Feb.	8	10	8	2	1	0	1	8	22	13	16	13	9	22	22	16	3	N 86° W	36
三月 Mar.	9	5	7	1	1	2	1	7	24	10	15	23	12	21	39	7	2	W	43
四月 April	13	13	14	5	0	0	9	12	28	12	11	2	8	7	24	12	10	N 83° W	11
五月 May	19	15	10	5	3	3	14	13	32	9	3	6	5	0	24	14	11	N 1° W	2
六月 June	13	10	7	5	2	4	15	17	25	21	6	2	4	4	18	15	12	S 11° W	11
七月 July	11	12	13	2	3	2	6	15	35	19	3	8	9	3	16	13	16	S 36° W	13
八月 Aug.	19	24	26	6	8	5	3	19	17	5	8	13	3	3	6	8	13	N 47° E	16
九月 Sept.	10	13	16	5	6	4	5	14	26	11	10	10	4	4	17	14	11	S 62° W	3
十月 Oct.	8	18	15	2	4	0	2	13	32	9	10	4	6	4	36	22	1	N 53° W	19
十一月 Nov.	10	9	12	3	1	1	14	11	29	7	2	2	0	7	50	19	3	N 44° W	20
十二月 Dec.	10	4	8	0	1	4	4	5	36	13	14	8	13	14	39	13	0	S 85° W	35
全年 Annual	140	143	138	38	30	26	74	147	343	142	104	104	83	107	323	169	85	N 86° W	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	5	2	0	0	0	1	7	7	0	9	14	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	11	8	3	1	0	0	0	1	11	6	11	11	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	6
三月 Mar.	9	8	4	0	0	0	0	2	7	3	14	8	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	6
四月 April	14	8	0	0	0	2	3	3	13	7	8	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	3
五月 May	9	7	0	0	0	0	0	4	12	2	3	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1
六月 June	21	17	0	0	0	3	1	4	18	6	1	0	0	0	0	0	0	7	26	0	6	0	2
七月 July	16	12	0	0	0	8	2	0	24	5	2	0	0	0	0	0	0	19	30	0	13	0	2
八月 Aug.	14	10	0	0	0	7	0	5	13	2	0	0	0	0	0	0	0	25	31	0	19	0	6
九月 Sept.	16	12	0	0	0	7	0	2	13	1	2	0	0	0	0	0	0	14	28	0	14	0	5
十月 Oct.	11	8	0	0	0	0	0	1	15	5	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1
十一月 Nov.	13	6	0	0	0	0	0	6	13	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	8	4	2	0	0	0	0	9	6	3	6	8	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9
全年 Annual	150	105	11	1	0	27	7	44	152	48	66	42	0	45	0	0	0	65	127	0	52	0	47

呉

KURE.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	766.4	766.3	767.2	765.2	765.9	766.4	766.2	777.2	5	754.0	2	5.1	5.1	5.2	5.4	5.5	5.1	5.3
二月 Feb.	762.2	762.1	762.7	760.9	761.4	762.1	761.9	769.3	17	748.7	29	4.6	4.6	4.9	4.9	4.9	4.8	4.8
三月 Mar.	762.8	762.8	763.4	762.0	762.2	763.1	762.7	769.6	18	753.5	1	4.6	4.5	4.7	4.5	4.8	4.9	4.7
四月 April	762.2	762.2	762.9	761.8	761.6	762.5	762.2	768.9	6	750.6	1	8.6	8.5	8.9	9.4	9.3	8.9	8.9
五月 May	758.8	759.1	759.5	758.1	757.8	758.9	758.7	768.0	5	748.0	7	11.4	11.1	11.5	11.7	11.8	11.6	11.5
六月 June	755.6	755.7	755.9	755.0	754.8	755.7	755.4	761.1	3	748.6	27	16.6	16.8	17.3	17.1	16.8	16.8	16.9
七月 July	755.5	755.7	756.0	755.2	754.8	755.6	755.5	759.7	18	750.9	30	19.1	19.0	19.3	19.1	19.2	19.3	19.2
八月 Aug.	753.5	753.7	754.0	752.8	752.7	753.7	753.4	758.6	31	747.2	10	19.9	19.6	20.5	20.0	20.0	20.4	20.1
九月 Sept.	759.0	759.0	759.5	758.1	758.4	759.4	758.9	763.2	30	751.7	11	19.0	18.9	19.8	19.6	19.2	18.8	19.2
十月 Oct.	762.9	762.9	763.5	761.8	762.2	763.0	762.7	772.9	27	753.3	13	12.2	12.0	12.9	13.5	12.5	12.1	12.5
十一月 Nov.	765.4	765.4	766.2	764.6	765.2	765.9	765.4	772.7	14	755.5	11	8.4	8.2	9.0	9.1	9.2	8.5	8.7
十二月 Dec.	765.1	765.1	765.8	763.9	764.6	765.1	764.9	771.0	13	754.2	27	5.6	5.7	6.1	6.5	6.4	5.8	6.0
全年 Annual	760.8	760.9	761.4	760.0	760.1	760.9	760.7	777.2	5 I	747.2	10 VIII	11.3	11.2	11.7	11.7	11.6	11.4	11.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	3.8	7.3	10.5	7.8	5.6	6.6	11.6	2.3	9.2	18.6	22	98.1	25	79.3	83.8	68.0	56.7	67.6	73.4	71.5
二月 Feb.	3.5	3.2	6.9	9.0	6.9	4.6	5.7	10.1	1.9	8.2	14.1	5	98.0	13,15	78.4	78.5	65.3	57.4	65.6	75.4	70.1
三月 Mar.	4.1	3.5	7.8	10.7	8.4	5.2	6.6	11.7	2.4	9.4	18.8	30	98.9	18	74.5	76.9	60.3	47.0	58.0	72.9	64.9
四月 April	11.3	10.5	14.8	17.0	15.3	12.7	13.6	18.5	9.5	9.0	25.0	24	99.5	6	83.2	85.2	68.1	63.4	69.4	77.8	74.5
五月 May	15.3	14.6	19.6	22.4	20.9	16.8	18.3	23.7	13.9	9.9	28.0	30	8.1	3	86.6	88.7	67.9	58.7	64.2	80.9	74.5
六月 June	21.2	20.8	25.0	27.5	25.5	22.4	23.7	28.5	20.1	8.4	31.4	23	13.0	1,2	88.0	90.8	73.5	63.1	69.8	82.8	78.0
七月 July	23.2	23.1	27.0	28.5	27.0	24.3	25.5	29.8	22.2	7.5	32.6	17,28	19.0	14	90.6	91.9	73.9	67.6	72.9	85.7	80.4
八月 Aug.	24.4	23.7	28.4	31.2	28.7	25.8	27.0	32.1	23.4	8.6	34.9	20	21.6	19	87.7	89.8	71.9	60.4	68.4	82.8	76.8
九月 Sept.	23.2	22.7	26.5	28.8	26.0	23.8	25.2	29.9	22.0	7.9	33.7	8	13.1	30	84.6	87.0	70.8	60.2	71.0	80.0	75.6
十月 Oct.	16.4	15.7	20.2	22.1	18.9	17.1	18.4	23.1	14.9	8.2	27.0	3	9.7	21	80.8	81.9	65.9	60.9	71.7	79.2	73.4
十一月 Nov.	11.6	11.4	15.6	17.0	13.7	12.4	13.6	18.2	9.9	8.3	23.6	6,7	5.7	30	80.4	80.5	67.3	62.3	77.7	77.4	74.3
十二月 Dec.	5.6	4.7	9.2	11.6	8.3	6.5	7.6	12.5	3.6	8.9	18.8	7	96.0	27	81.4	86.3	69.4	62.7	75.4	78.1	75.6
全年 Annual	13.7	13.1	17.4	19.7	17.3	14.8	16.0	20.8	12.2	8.6	34.9	20 VIII	96.0	27 XII	83.0	85.1	68.5	60.0	69.3	78.9	74.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.7	1.1	13.4	8.2	6.9	5.7	39.0	11.3	9	6.7	8,9	3.3	3.8	6.1	4.9	4.4	4.3	4.5	—	—
二月 Feb.	10.6	9.1	7.7	8.7	22.8	26.2	85.1	32.1	6	14.1	6	5.2	5.5	7.1	7.4	7.2	5.5	6.3	—	—
三月 Mar.	10.1	11.2	2.7	2.6	4.9	20.3	51.8	13.6	12	9.5	12	5.4	6.8	6.7	6.1	6.3	4.2	5.9	—	—
四月 April	16.2	39.7	27.0	33.0	32.8	29.3	178.0	32.3	30	18.6	30	6.1	7.9	6.5	7.8	7.8	6.3	7.1	—	—
五月 May	48.4	17.5	22.9	13.5	5.5	16.0	123.8	47.6	25	38.4	25	5.8	7.7	6.5	7.1	5.9	4.4	6.2	—	—
六月 June	16.2	19.7	55.0	26.1	33.0	52.6	202.6	35.4	26	23.1	30	6.2	7.7	8.1	7.1	8.1	6.4	7.3	—	—
七月 July	40.7	38.6	17.3	44.3	5.5	36.8	183.2	47.2	9	31.6	13	7.1	8.5	8.7	8.5	8.3	7.0	8.0	—	—
八月 Aug.	2.6	4.0	16.9	12.0	7.1	16.8	59.4	17.7	2	11.0	10	5.2	6.9	5.8	6.3	7.9	5.2	6.2	—	—
九月 Sept.	37.5	31.8	31.0	30.1	68.7	42.5	241.6	138.4	23	61.0	23	6.6	7.6	8.1	7.8	7.7	5.7	7.3	—	—
十月 Oct.	24.3	22.2	13.9	12.8	39.3	32.6	145.1	37.9	29	17.1	29	6.3	7.1	7.4	7.7	8.1	6.9	7.3	—	—
十一月 Nov.	1.5	8.2	6.6	5.5	17.1	13.3	52.2	15.7	8	12.3	8	4.7	5.5	5.9	6.7	5.2	4.7	5.5	—	—
十二月 Dec.	7.4	5.6	10.5	10.6	4.3	1.8	40.2	12.2	28	5.2	28	3.2	2.7	3.0	6.4	4.0	2.7	3.6	—	—
全年 Annual	219.2	208.7	224.9	207.4	247.9	293.9	1402.0	138.4	23 IX	61.0	23 IX	5.4	6.5	6.7	7.0	6.7	5.3	6.3	—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.7
重面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.8

呉

吳

大正五年 **KURE.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.8	2.0	2.2	3.3	3.0	2.0	10.8	SW	9	2.5	2	0	0	2	S 71° W	93
二月 Feb.	1.8	2.1	2.5	3.8	2.8	2.2	9.7	WNW	16	2.5	0	0	0	0	W	90
三月 Mar.	2.1	2.1	2.8	4.8	3.4	2.1	10.8	WNW	17	3.0	2	0	0	2	S 80° W	94
四月 April	1.8	1.6	2.4	3.4	2.3	1.6	11.8	SW	7	2.3	2	0	0	2	S 82° W	90
五月 May	1.6	1.2	2.0	3.2	2.1	1.4	10.4	SSW	25	1.9	1	0	0	1	S 88° W	92
六月 June	1.4	1.2	2.7	3.0	2.4	1.5	7.1	SW	25	2.0	0	0	0	0	S 65° W	75
七月 July	1.2	1.0	2.1	3.2	2.3	1.3	12.5	SE	12	1.9	2	0	0	2	S 65° W	73
八月 Aug.	1.1	1.3	2.3	3.6	2.3	1.5	8.3	SE	1	2.0	0	0	0	0	S 82° W	74
九月 Sept.	1.6	1.6	2.5	3.7	2.6	1.7	9.4	S	10	2.2	0	0	0	0	S 68° W	70
十月 Oct.	1.6	1.9	2.8	3.1	2.0	1.9	7.7	NNE	7	2.2	0	0	0	0	S 63° W	93
十一月 Nov.	1.8	2.0	2.7	3.1	2.3	2.3	11.7	NNE	30	2.4	2	0	0	2	S 58° W	80
十二月 Dec.	1.8	1.7	2.1	2.8	2.3	1.9	10.9	W	26	2.1	2	0	0	2	S 83° W	96
全年 Annual	1.6	1.6	2.4	3.4	2.5	1.8	12.5	SE	12 VII	2.3	13	0	0	13	S 76° W	81

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	7	17	39	9	17	4	13	4	6	4	15	9	17	5	10	3	7	N 41° E	19
二月 Feb.	11	13	34	10	21	2	11	5	5	5	5	3	20	13	7	6	3	N 31° E	26
三月 Mar.	9	5	37	6	11	1	9	5	5	2	13	8	33	15	18	6	3	N 36° W	24
四月 April	7	5	24	10	11	5	10	5	5	9	20	15	23	13	5	1	12	S 74° W	10
五月 May	10	7	37	8	10	5	9	5	5	4	10	7	38	14	7	3	7	N 25° W	16
六月 June	13	10	34	8	3	1	3	4	11	13	18	9	33	9	8	0	3	N 67° W	18
七月 July	6	10	26	7	7	3	12	3	7	10	19	7	33	7	9	3	17	N 82° W	12
八月 Aug.	1	7	20	13	31	10	16	11	7	4	10	6	30	7	2	0	11	S 66° W	19
九月 Sept.	4	12	26	11	14	4	4	3	7	14	28	9	29	1	2	4	8	S 58° W	8
十月 Oct.	12	14	46	23	18	3	10	9	7	2	10	1	14	5	4	3	5	N 55° E	39
十一月 Nov.	9	29	47	17	25	6	5	3	1	1	7	4	9	4	2	2	9	N 48° E	53
十二月 Dec.	4	12	40	29	24	5	6	3	2	0	13	1	18	8	4	4	13	N 50° E	38
全年 Annual	93	141	410	151	192	49	108	60	68	68	168	79	297	101	78	35	98	N 28° E	14

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	雷雨 ꓘ	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 35°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	5	4	0	0	0	0	8	5	—	2	12	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	10	5	5	1	0	0	0	2	11	—	0	11	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	12	8	8	1	1	0	3	1	8	—	2	6	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	13	11	0	0	0	0	2	2	13	—	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1
五月 May	9	7	0	0	0	0	0	5	11	—	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
六月 June	17	15	0	0	0	2	0	2	14	—	0	0	0	0	0	0	0	7	28	0	10	0	1
七月 July	17	12	0	0	0	7	1	0	22	—	2	0	0	0	0	0	0	22	29	0	17	0	0
八月 Aug.	10	8	0	0	0	2	0	2	12	—	0	0	0	0	0	0	0	29	31	0	27	0	2
九月 Sept.	11	7	0	0	0	4	0	0	14	—	0	0	0	0	0	0	5	17	26	0	18	0	0
十月 Oct.	9	8	0	0	0	1	0	1	16	—	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	8	0	0	0	0	0	5	10	—	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	9	6	3	2	0	0	1	10	2	—	2	12	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	132	100	20	4	1	16	7	38	138	—	13	41	0	22	1	0	5	75	135	0	72	0	8

吳

四阪島
SISAKAZIMA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	757.3	757.2	758.1	756.2	756.8	757.3	**757.2**	**768.0**	5	745.3	2	5.1	5.0	5.3	5.2	5.1	4.9	5.1
二月 Feb.	753.1	753.0	753.6	752.0	752.3	753.1	752.9	760.6	20	740.7	8	4.7	4.7	5.0	4.8	4.7	4.7	4.8
三月 Mar.	753.5	753.6	754.2	752.9	753.0	753.9	753.5	759.1	19	743.6	1	4.6	4.4	4.9	4.6	4.3	4.6	**4.6**
四月 April	753.2	753.5	754.1	752.8	752.5	753.5	753.3	759.7	6	741.9	1	7.9	8.0	8.4	8.5	8.2	8.2	8.2
五月 May	749.9	750.5	751.0	749.9	749.3	750.2	750.1	759.7	5	**737.8**	7	10.8	10.9	11.0	10.7	10.0	10.7	10.7
六月 June	747.2	747.7	747.9	747.2	746.8	747.6	747.4	753.0	3	739.9	16	15.9	16.4	17.0	16.7	16.2	16.0	16.4
七月 July	747.4	747.8	748.0	747.3	746.9	747.7	747.5	751.9	18	742.5	2	18.4	18.8	19.4	19.0	18.3	18.3	18.7
八月 Aug.	745.7	746.0	746.4	745.4	745.0	745.9	**745.7**	751.0	31	739.7	10	20.2	20.5	21.1	20.4	20.5	20.1	**20.5**
九月 Sept.	751.0	751.2	751.7	750.6	750.6	751.4	751.1	755.0	30	743.8	11	18.5	18.5	18.6	18.1	17.8	18.2	18.3
十月 Oct.	754.5	754.6	755.3	753.9	754.2	754.8	754.5	764.3	27	745.6	13	11.6	11.6	11.8	11.4	11.2	11.4	11.5
十一月 Nov.	756.7	756.9	757.6	756.2	756.7	757.2	756.9	764.3	15	746.1	11	8.8	8.7	9.1	9.0	8.8	8.7	8.8
十二月 Dec.	756.0	756.0	756.7	755.0	755.6	756.1	755.9	761.7	13	741.5	27	5.7	5.9	6.1	6.0	5.9	5.8	5.9
全年 Annual	752.1	752.3	752.9	751.6	751.6	752.4	752.2	768.0	5 I	737.8	7 V	11.0	11.1	11.5	11.2	10.9	11.0	11.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	6.7	6.2	8.5	10.6	8.1	7.2	7.9	12.0	5.1	6.8	19.0	22	0.7	6	66.6	68.6	63.0	53.3	60.2	62.9	62.4
二月 Feb.	5.1	4.7	7.2	8.8	6.5	5.5	**6.3**	10.2	**3.8**	6.4	15.6	25	0.2	21	69.7	71.7	65.1	56.4	63.7	68.5	65.9
三月 Mar.	5.1	4.8	8.0	10.2	7.4	6.0	6.9	11.7	**3.8**	**7.9**	20.3	30	0.2	17	69.0	67.7	59.9	49.0	54.7	64.1	**60.8**
四月 April	11.1	10.6	13.3	15.2	13.7	12.3	12.7	17.0	9.7	7.3	22.1	19	2.4	6	77.6	81.4	72.1	64.9	68.5	74.4	73.1
五月 May	15.7	15.2	18.2	20.9	19.4	17.0	17.7	22.3	14.5	7.8	27.1	30	10.6	8	80.1	83.8	70.7	59.7	60.0	74.1	71.4
六月 June	20.8	20.8	24.1	25.9	24.3	21.9	23.0	27.5	19.8	7.6	31.4	23	15.1	1	86.2	89.3	76.9	68.1	72.0	81.9	79.1
七月 July	23.3	22.9	26.3	27.8	25.9	23.9	25.0	29.3	22.2	7.1	32.8	30	19.3	3	87.0	90.5	77.0	69.4	74.7	83.4	**80.3**
八月 Aug.	24.6	24.6	27.6	29.3	27.7	25.6	**26.6**	**30.4**	23.9	6.5	**33.7**	14	20.4	10	87.8	89.2	77.4	68.1	74.9	82.7	80.0
九月 Sept.	23.6	23.2	26.1	27.9	25.4	24.0	25.0	28.9	22.6	6.3	33.2	9	16.6	29	84.0	86.1	73.0	64.5	72.9	80.7	76.9
十月 Oct.	17.8	17.6	19.8	20.7	19.0	18.5	18.9	21.8	16.8	5.0	25.6	24	13.0	27	75.8	76.6	68.3	63.3	68.4	71.8	70.7
十一月 Nov.	13.6	13.3	15.1	15.9	14.4	13.8	14.3	16.9	12.3	**4.6**	21.8	8	6.4	29	74.0	74.4	69.6	65.9	70.0	71.9	71.0
十二月 Dec.	8.3	7.9	10.1	10.9	9.2	8.8	9.2	12.3	6.8	5.5	15.7	7	**95.4**	27	67.6	71.6	64.0	60.4	65.3	66.0	65.8
全年 Annual	14.6	14.3	17.0	18.7	16.7	15.4	16.1	20.0	13.5	6.6	33.7	14 VIII	95.4	27 XII	77.1	79.2	69.8	61.9	67.1	73.5	71.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22^h-2^h	$2-6^h$	$6-10^h$	$10-14^h$	$14-18^h$	$18-22^h$	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	0.6	1.6	5.3	2.1	5.4	7.2	**22.2**	10.9	1	6.0	1	6.1	4.9	5.5	5.2	4.6	4.1	5.1	190.6	61
二月 Feb.	5.1	7.8	6.6	6.2	12.8	14.5	53.0	16.9	6	10.5	6	6.2	6.8	7.1	6.7	7.0	4.5	6.4	165.7	52
三月 Mar.	17.6	11.6	5.3	3.3	5.3	11.8	54.9	15.0	11	11.7	11	5.5	6.5	6.2	6.0	6.1	4.2	5.7	237.5	64
四月 April	10.1	9.4	21.1	14.4	22.4	11.4	88.8	22.9	15	15.2	30	5.8	7.3	7.2	6.6	7.3	5.9	6.7	198.5	51
五月 May	19.2	12.4	15.3	6.3	2.4	9.1	64.7	12.6	17	9.4	31	6.2	7.4	6.7	6.3	5.7	5.2	6.2	246.5	57
六月 June	9.9	8.6	28.3	24.7	14.9	37.3	123.7	24.9	6	14.8	6	6.6	7.5	6.6	7.2	7.4	6.0	6.9	214.8	50
七月 July	6.4	32.0	6.0	16.9	4.8	26.2	92.3	21.4	13	14.9	13	6.2	8.3	7.9	8.3	8.5	7.1	**7.7**	221.2	50
八月 Aug.	9.7	2.5	27.9	24.6	42.7	85.9	**193.3**	**79.0**	10	**78.9**	10	3.7	6.7	4.6	4.7	6.9	4.5	5.2	**255.9**	62
九月 Sept.	11.4	27.3	16.6	8.0	9.2	4.4	76.9	34.6	23	22.2	23	5.2	7.5	7.3	7.6	8.2	5.2	6.8	210.4	57
十月 Oct.	15.8	21.9	5.7	10.9	34.9	29.5	118.7	27.8	12	16.8	19	7.1	8.2	7.2	6.7	8.4	7.9	7.6	166.8	48
十一月 Nov.	4.6	20.2	12.9	18.8	9.8	13.1	79.4	38.5	17	13.4	17	5.2	5.9	6.7	6.0	5.9	4.7	5.7	**152.0**	49
十二月 Dec.	5.5	2.2	4.8	14.3	4.8	1.3	32.9	13.2	8	7.4	14	3.1	5.2	5.0	5.2	4.6	4.2	**4.5**	180.3	59
全年 Annual	115.9	157.5	155.8	150.5	169.4	251.7	1000.8	79.0	10 VIII	78.9	10 VIII	5.6	6.9	6.5	6.4	6.7	5.3	6.2	2440.2	55

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 10.1

四阪島
SISAKAZIMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	8.8	9.0	7.4	7.8	9.1	9.9	34.2	WSW	9	8.7	8	15	1	24	S 89° W	100
二月 Feb.	8.8	8.9	7.9	9.1	10.5	9.9	28.7	WSW	14	9.2	7	16	0	23	S 88° W	97
三月 Mar.	8.4	9.1	9.6	11.2	10.3	8.7	32.3	WSW	4	9.6	7	15	2	24	W	100
四月 April	6.0	5.5	5.3	6.8	6.5	7.2	39.8	W	10	6.3	7	10	1	18	S 89° W	99
五月 May	5.1	4.9	4.9	4.9	6.4	6.4	37.2	WSW	7	5.4	9	4	2	15	S 89° W	99
六月 June	5.7	4.3	4.6	4.6	6.5	7.2	26.3	W	25	5.6	9	10	0	19	S 89° W	95
七月 July	5.4	4.6	5.1	5.8	6.7	6.5	27.3	W	2	5.4	9	9	0	18	S 89° W	99
八月 Aug.	5.5	5.2	5.3	4.0	4.3	5.7	18.3	ENE	24	5.1	13	3	0	16	S 85° W	79
九月 Sept.	5.9	5.6	5.4	5.2	6.2	6.3	17.8	W	1	5.9	11	7	0	18	W	83
十月 Oct.	7.5	7.5	7.9	6.3	7.4	8.0	25.3	WSW	15	7.5	12	10	0	22	S 88° W	99
十一月 Nov.	8.2	8.4	8.6	7.5	8.0	8.3	23.3	NNW	27	8.2	13	12	0	25	W	100
十二月 Dec.	9.0	8.0	7.6	7.5	8.3	8.7	45.2	W	27	8.2	13	7	3	23	W	100
全年 Annual	7.0	6.8	6.6	6.7	7.5	7.7	45.2	W	27 XII	7.1	118	118	9	245	S 89° W	95

四阪島

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	13	6	13	8	22	2	2	0	5	9	22	20	35	10	13	5	1	N 79° W	27
二月 Feb.	4	4	12	26	30	1	1	3	7	2	9	13	24	8	18	12	0	N 2° W	17
三月 Mar.	6	4	9	11	23	3	4	2	7	4	12	22	44	17	9	8	1	N 82° W	28
四月 April	13	6	18	36	28	9	3	3	8	1	15	9	16	3	8	3	1	N 62° E	27
五月 May	10	7	14	27	19	6	3	3	5	1	12	13	29	27	6	2	2	N 29° W	16
六月 June	5	3	10	21	24	1	3	1	2	4	10	15	32	33	9	6	1	N 57° W	26
七月 July	5	9	10	11	19	5	0	1	5	4	16	14	36	32	9	9	1	N 68° W	33
八月 Aug.	3	3	19	31	40	11	3	3	4	4	6	5	23	17	8	5	1	N 58° E	25
九月 Sept.	0	2	16	22	38	5	4	2	9	1	12	6	29	19	8	5	2	N 40° E	9
十月 Oct.	10	12	19	36	61	7	5	4	3	6	4	5	8	2	0	3	1	N 75° E	58
十一月 Nov.	15	6	31	44	47	1	1	2	4	7	4	3	4	1	3	6	1	N 63° E	60
十二月 Dec.	12	5	8	9	39	10	5	2	8	9	10	11	24	10	12	10	2	N 12° E	6
全年 Annual	96	67	179	282	390	61	34	26	67	52	132	136	304	179	103	74	14	N 17° E	13

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	5	3	2	0	0	0	3	5	1	24	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	11	6	4	4	0	0	1	1	10	3	23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	15	10	6	6	0	0	0	1	7	0	24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	15	11	1	1	0	0	7	3	13	4	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	9	0	0	0	0	9	4	12	1	15	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
六月 June	14	10	0	0	0	1	6	3	14	1	19	0	0	0	0	0	0	2	26	0	3	0	0
七月 July	15	10	0	0	0	3	3	0	15	1	18	0	0	0	0	0	0	18	27	0	15	0	0
八月 Aug.	11	9	0	0	0	5	0	5	6	2	16	0	0	0	0	0	2	28	30	0	23	0	4
九月 Sept.	10	8	0	0	0	6	0	0	8	1	18	0	0	0	0	0	0	18	25	0	14	0	1
十月 Oct.	13	11	0	0	0	0	0	1	20	6	22	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
十一月 Nov.	9	6	0	0	0	0	0	6	10	6	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	10	5	2	5	0	0	0	6	3	3	23	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	139	100	16	18	0	15	26	33	123	29	245	5	0	2	0	0	2	66	116	0	55	0	15

新居濱

NIIHAMA.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

新居濱

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.5	767.4	768.3	766.3	766.9	767.5	**767.3**	**778.4**	5	755.6	2	5.1	5.0	5.4	5.5	5.4	5.2	5.3
二月 Feb.	763.3	763.2	763.8	762.1	762.6	763.3	763.0	771.1	17	750.7	7	4.8	4.7	5.0	5.0	5.1	4.9	4.9
三月 Mar.	763.7	763.9	764.5	763.1	763.2	764.1	763.7	769.3	19	754.0	1	4.6	4.5	4.9	4.9	4.8	4.9	**4.8**
四月 April	763.1	763.4	763.9	762.6	762.2	763.4	763.1	770.0	6	751.8	1	8.3	8.1	8.9	8.9	8.9	8.7	8.6
五月 May	759.6	760.2	760.7	759.4	758.8	759.8	759.7	769.4	5	**747.3**	7	11.2	11.1	11.7	11.6	11.3	11.8	11.5
六月 June	756.7	757.1	757.4	756.5	756.1	757.0	756.8	762.5	3	749.2	16	16.9	16.7	17.5	17.3	16.7	17.3	17.1
七月 July	756.7	757.1	757.4	756.4	756.2	757.1	756.8	761.2	18	751.8	2	19.2	19.1	20.1	19.6	19.1	19.7	19.5
八月 Aug.	755.0	755.3	755.6	754.6	754.2	755.2	**755.0**	760.4	31	748.7	10	20.2	19.6	21.1	21.1	20.7	20.9	**20.6**
九月 Sept.	760.4	760.6	761.1	759.9	760.0	760.8	760.5	764.6	30	753.0	11	18.1	17.7	18.9	18.5	18.8	18.4	18.4
十月 Oct.	764.2	764.3	764.9	763.4	763.8	764.4	764.2	774.3	27	754.8	13	11.7	11.5	12.0	12.1	12.1	11.7	11.8
十一月 Nov.	766.6	766.8	767.5	765.9	766.6	767.1	766.7	774.6	15	755.9	11	8.9	8.6	9.4	9.6	9.4	8.9	9.1
十二月 Dec.	766.1	766.1	766.7	765.1	765.7	766.2	766.0	771.9	13	753.7	27	5.7	5.6	6.1	6.3	6.2	5.8	5.9
全年 Annual	761.9	762.1	762.6	761.3	761.3	762.2	761.9	778.4	5 I	747.3	7 V	11.2	11.0	11.7	11.7	11.6	11.5	11.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	5.7	8.6	10.0	8.6	6.8	7.7	11.7	3.8	**7.9**	17.9	22	0.0	7	70.5	71.2	63.4	59.0	63.5	68.6	66.0
二月 Feb.	4.4	4.3	7.5	8.8	7.3	5.5	**6.3**	9.8	**3.1**	6.7	15.2	25	99.7	18	75.0	74.8	64.2	59.1	66.6	72.6	68.7
三月 Mar.	4.9	4.7	7.9	9.6	8.6	6.1	7.0	10.9	3.2	7.7	18.8	30	99.1	26	70.7	69.8	60.9	53.3	57.0	68.6	**63.4**
四月 April	11.3	10.6	13.4	15.1	15.0	12.7	13.0	17.1	9.7	7.4	21.8	8,24	1.7	6	80.4	82.5	75.5	68.3	68.1	77.2	75.3
五月 May	15.5	15.1	18.4	20.5	20.5	17.0	17.8	22.1	14.2	**7.9**	27.5	31	9.9	9	84.3	85.3	73.9	64.5	63.4	80.7	75.4
六月 June	21.5	21.6	24.3	25.9	26.0	23.1	23.7	27.8	20.6	7.2	32.8	24	14.2	1	87.0	86.0	77.6	69.7	67.5	81.9	78.3
七月 July	24.2	23.7	26.7	28.2	27.6	25.3	26.0	29.8	23.1	6.8	33.6	30	19.8	3	85.7	88.1	77.1	69.5	70.3	82.5	78.8
八月 Aug.	24.7	24.1	27.8	29.1	28.8	25.8	**26.7**	**30.6**	23.5	7.1	33.2	29	21.7	3	87.6	88.7	76.4	70.8	71.2	81.9	**79.9**
九月 Sept.	22.7	22.4	26.6	27.9	26.3	23.9	25.0	29.2	21.6	7.5	**34.4**	8	13.6	30	87.1	87.0	72.7	65.9	73.4	82.9	78.2
十月 Oct.	16.9	16.3	20.1	21.4	19.2	17.6	18.6	22.1	15.5	**6.5**	25.2	1	11.2	17,21	80.4	82.5	68.5	64.3	72.5	77.8	74.3
十一月 Nov.	12.3	11.8	15.6	16.8	14.5	12.9	14.0	17.6	10.7	6.9	23.9	8	5.7	29	81.6	82.1	71.0	66.4	75.5	78.4	75.8
十二月 Dec.	6.6	6.4	10.4	11.4	9.1	7.4	8.5	12.6	4.7	**7.9**	16.8	7	**96.4**	27	76.9	76.7	62.9	61.2	70.4	73.8	70.3
全年 Annual	14.3	13.9	17.3	18.7	17.6	15.3	16.2	20.1	12.8	7.3	34.4	8 IX	96.4	27 XII	80.6	81.2	70.3	64.3	68.3	77.5	73.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	1.2	0.2	4.9	3.4	5.1	6.7	**21.5**	9.4	1	5.6	1	5.9	5.3	5.4	5.1	4.5	4.8	5.2	197.4	63
二月 Feb.	8.9	5.1	7.7	4.5	11.5	11.2	48.9	12.2	6	9.7	6	6.5	7.1	6.9	6.8	6.9	6.0	6.7	162.4	51
三月 Mar.	21.5	13.4	7.1	5.9	1.8	9.2	58.4	20.8	11	14.7	11	5.7	7.0	6.2	6.5	5.9	4.7	6.0	223.7	61
四月 April	12.1	5.9	18.8	26.4	21.4	12.9	97.5	26.8	30	14.9	30	6.3	7.1	7.1	6.6	6.9	5.7	6.6	233.6	52
五月 May	12.2	16.2	17.1	5.3	1.1	3.6	55.5	13.9	7	5.8	7	6.0	7.6	6.7	6.4	5.7	4.4	6.1	243.9	57
六月 June	3.3	8.2	29.3	64.0	11.1	27.8	143.7	**59.7**	6	**49.1**	6	6.0	7.5	7.4	7.3	7.9	5.9	7.0	242.8	57
七月 July	11.1	24.8	3.2	16.0	5.5	28.0	88.6	26.9	13	20.5	13	7.3	9.1	7.6	8.0	8.3	7.0	**7.9**	232.9	53
八月 Aug.	10.7	6.2	27.8	22.8	50.6	22.0	140.1	36.9	2	32.7	28	4.5	6.5	4.9	5.9	6.9	5.0	5.6	**253.4**	61
九月 Sept.	19.2	27.5	41.7	21.6	53.3	51.7	**215.0**	46.2	19	16.2	19	5.1	6.9	7.0	7.7	7.9	5.5	6.7	209.4	56
十月 Oct.	16.1	18.0	21.5	10.8	31.3	51.1	148.8	45.5	29	31.4	29	7.7	7.9	7.0	7.2	8.1	8.3	7.7	167.7	48
十一月 Nov.	10.5	20.1	29.1	20.2	21.7	21.4	123.0	50.3	17	11.9	10	6.5	6.4	6.2	6.5	5.7	5.5	6.1	**152.2**	49
十二月 Dec.	4.2	8.8	5.4	17.9	8.0	1.9	46.2	21.8	8	8.8	14	4.1	5.0	4.3	5.3	4.5	4.1	**4.6**	182.7	60
全年 Annual	131.0	154.4	213.6	218.8	221.9	247.5	1187.2	59.7	6 VI	49.1	6 VI	6.0	7.0	6.4	6.6	6.6	5.6	6.4	2471.9	56

重力ノ更正 　Reduction to standard gravity……………— 0.7

*海面ヘノ更正 　Reduction to mean sea level……………+ 0.5

新居濱

NIIHAMA.

大正五年　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≥29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.9	3.5	3.6	4.6	4.4	4.5	19.2	WNW	10	4.1	6	5	0	11	S 89° W	95
二月 Feb.	3.4	3.6	3.9	5.5	4.8	4.6	16.7	WNW	14	4.5	10	3	0	13	N 89° W	99
三月 Mar.	3.9	4.4	5.0	6.8	5.4	4.7	17.6	NW	23	5.1	9	6	0	15	S 88° W	99
四月 April	2.8	2.9	4.1	3.4	3.5	3.2	18.1	WSW	10	3.3	6	3	0	9	S 86° W	97
五月 May	2.1	1.7	3.1	3.6	2.7	1.7	27.9	WSW	7	2.6	3	1	0	4	S 88° W	98
六月 June	1.6	1.9	3.8	3.4	3.2	2.3	19.3	W	25	2.7	4	1	0	5	S 88° W	98
七月 July	1.7	1.5	3.1	3.4	3.2	2.0	14.5	NW	13	2.5	4	0	0	4	S 85° W	82
八月 Aug.	1.6	1.6	3.2	3.1	1.7	1.6	10.1	NE	21	2.1	1	0	0	1	N 89° W	90
九月 Sept.	2.0	2.2	3.6	3.4	2.7	2.0	14.4	NE	28	2.7	5	0	0	5	N 86° W	96
十月 Oct.	3.0	2.4	3.8	4.4	3.1	2.7	15.0	NE	12	3.1	8	1	0	9	S 82° W	96
十一月 Nov.	3.2	2.8	3.8	5.1	3.9	3.5	19.4	NE	9	3.7	5	4	0	9	W	100
十二月 Dec.	4.1	4.0	4.1	4.7	4.5	4.2	30.2	NW	27	4.1	4	4	1	9	W	100
全年 Annual	2.8	2.7	3.8	4.3	3.6	3.1	30.2	NW	27 XII	3.4	65	28	1	94	S 88° W	94

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6	11	8	2	1	6	22	16	4	18	39	11	12	11	11	3	5	S 37° W	32
二月 Feb.	5	11	9	5	9	12	13	12	10	9	29	15	9	7	8	7	4	S 22° W	19
三月 Mar.	6	14	14	1	1	4	12	7	6	10	39	17	16	21	8	5	5	S 73° W	33
四月 April	7	18	28	8	5	0	10	3	4	10	22	12	10	12	7	12	12	N 30° W	15
五月 May	7	20	17	6	6	5	13	13	5	6	15	11	8	9	18	14	13	N 20° W	12
六月 June	13	21	13	7	3	3	15	12	1	7	14	16	4	10	21	5	15	N 31° W	14
七月 July	10	27	18	6	1	5	15	9	6	8	12	8	9	9	17	6	20	N 5° W	14
八月 Aug.	5	19	20	4	11	4	16	31	8	9	15	6	5	3	10	6	14	S 55° E	17
九月 Sept.	8	16	18	5	13	6	18	30	16	5	17	5	2	3	0	9	9	S 52° E	28
十月 Oct.	6	11	21	6	15	6	31	42	13	2	16	4	2	0	3	4	4	S 50° E	43
十一月 Nov.	11	9	26	12	12	9	27	24	12	7	9	7	3	1	1	4	6	S 67° E	36
十二月 Dec.	3	6	10	3	6	4	32	37	13	8	22	10	8	10	6	3	5	S 7° E	38
全年 Annual	87	183	202	65	83	64	224	236	98	99	249	122	88	96	110	78	112	S 15° E	95

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	雷電 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	7	5	4	6	0	0	0	2	7	1	11	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	10	8	5	6	0	0	0	0	8	4	13	11	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	13	8	5	6	0	0	0	2	9	0	15	9	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6
四月 April	14	10	0	1	0	0	2	3	14	5	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	10	8	0	0	0	1	0	3	12	1	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1
六月 June	14	11	0	0	0	1	1	3	15	1	5	0	0	0	0	0	0	5	28	0	4	0	0
七月 July	20	14	0	0	0	6	0	0	15	2	4	0	0	0	0	0	0	23	30	0	18	0	0
八月 Aug.	10	8	0	0	0	9	0	3	8	2	1	0	0	0	0	0	2	29	31	0	22	0	4
九月 Sept.	15	12	0	0	0	10	0	0	9	2	5	0	0	0	0	0	0	17	26	0	16	0	1
十月 Oct.	12	10	0	0	0	0	0	1	20	6	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	8	0	0	0	0	0	6	11	6	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	10	7	3	5	0	0	0	7	5	3	9	11	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
全年 Annual	145	109	17	24	0	27	3	30	133	33	94	51	0	5	0	0	2	74	120	0	60	0	22

東平
TÔNARU.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		697.3		696.5		697.6	697.1	**705.6**	5	688.4	2		4.2		4.7		4.2	4.4
二月 Feb.		693.1		692.3		693.2	692.8	699.5	16,20	**682.5**	8		3.9		4.3		4.0	4.1
三月 Mar.		693.9		693.6		694.3	693.9	698.5	20	684.5	1		3.6		3.9		3.7	**3.7**
四月 April		695.3		695.1		695.8	695.4	700.4	8	684.3	1		6.7		7.9		7.0	7.2
五月 May		693.7		693.4		693.8	693.6	701.9	5	**682.5**	7		8.1		9.7		8.6	8.8
六月 June		692.2		692.1		692.5	692.3	696.8	4	685.3	17		12.6		15.2		13.5	13.8
七月 July		692.8		692.6		693.0	692.8	697.0	13	688.9	2		14.3		16.7		14.5	15.1
八月 Aug.		691.3		690.9		691.4	**691.2**	696.1	31	685.8	10		15.3		18.4		15.6	**16.4**
九月 Sept.		695.8		695.4		696.2	695.8	699.5	17	689.1	11		13.7		16.2		13.7	14.5
十月 Oct.		697.6		697.1		697.9	697.5	**705.6**	27	690.2	13		9.2		10.5		9.3	9.7
十一月 Nov.		698.8		698.2		699.2	**698.7**	705.3	14	688.5	11		7.1		8.0		6.9	7.3
十二月 Dec.		696.9		696.2		697.1	696.7	701.7	13	683.6	27		4.5		5.1		4.5	4.7
全年 Annual		694.9		694.4		695.2	694.8	705.6	5 I, 27 X	682.5	8 II, 7 V		8.6		10.0		8.8	9.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		1.8		4.4		2.6	2.9	6.5	0.2	6.3	18.4	9	94.5	24		77.7		72.2		74.4	74.8
二月 Feb.		0.1		2.4		0.6	**1.0**	4.2	**98.7**	5.5	14.3	29	94.6	15		80.8		77.9		81.6	80.1
三月 Mar.		0.1		3.7		1.3	1.7	5.0	99.0	6.0	13.1	30	95.3	3		76.5		64.5		72.3	71.1
四月 April		8.4		12.2		10.2	10.3	14.1	7.2	**7.0**	22.6	30	96.8	6		77.9		71.9		71.7	73.8
五月 May		13.7		17.3		15.0	15.3	18.7	12.5	6.2	24.8	13	4.6	8		69.4		67.1		67.3	**67.9**
六月 June		19.1		22.1		20.3	20.5	23.8	17.9	5.9	27.2	24	13.4	1		75.7		77.0		76.7	76.5
七月 July		20.6		23.7		21.6	21.9	**25.2**	19.6	5.6	**29.1**	1	15.8	3		79.5		77.1		76.3	77.6
八月 Aug.		20.8		23.6		22.1	**22.2**	25.1	20.2	4.9	27.1	19	18.1	2		83.8		84.7		79.1	82.5
九月 Sept.		19.2		21.3		19.9	20.1	23.2	18.3	4.9	26.6	10	9.2	30		82.6		85.6		78.6	82.3
十月 Oct.		12.4		15.1		13.4	13.6	16.4	11.6	**4.8**	23.4	24	7.5	27		84.9		81.9		81.1	82.6
十一月 Nov.		8.0		10.6		8.7	9.1	12.4	6.9	5.5	20.0	8	0.1	29		87.4		82.6		80.8	**83.6**
十二月 Dec.		2.6		5.1		3.3	3.7	7.1	1.1	6.0	16.6	7	**90.4**	27		78.5		75.1		74.5	76.0
全年 Annual		10.6		13.5		11.6	11.9	15.2	9.4	5.7	29.1	1 VII	90.4	27 XII		79.6		76.5		76.2	77.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)	22–6h		6–14h		14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.		2.1		17.0		13.2	**32.3**	12.1	2	8.0	2		6.3		6.5		6.4	6.4	—	—
二月 Feb.		36.2		38.0		44.6	118.8	38.3	29	22.4	29		8.8		8.4		7.7	8.3	—	—
三月 Mar.		52.6		24.3		26.6	103.5	22.6	11	20.4	11		8.2		8.2		6.0	7.5	—	—
四月 April		22.2		43.1		38.8	104.1	23.1	15	18.9	30		7.4		7.3		6.5	7.1	—	—
五月 May		38.1		36.7		9.3	84.1	20.0	19	14.6	19		7.8		7.1		4.6	6.5	—	—
六月 June		29.7		179.9		95.2	304.8	**116.5**	6	**111.5**	6		7.9		8.5		6.5	7.6	—	—
七月 July		52.9		19.4		56.6	128.9	32.2	13	31.5	13		9.4		9.5		6.9	8.6	—	—
八月 Aug.		20.0		73.1		86.8	179.9	46.4	10	44.6	10		6.8		9.3		4.9	7.0	—	—
九月 Sept.		59.5		155.9		107.7	**323.1**	73.1	11	68.0	11		7.2		9.7		5.3	7.4	—	—
十月 Oct.		70.5		65.5		111.9	247.9	71.7	29	41.7	29		8.8		8.9		8.5	**8.7**	—	—
十一月 Nov.		48.0		76.4		68.9	193.3	63.9	17	26.4	17		7.2		8.5		5.7	7.1	—	—
十二月 Dec.		17.8		32.6		21.6	72.0	29.1	8	14.1	8		6.3		7.1		4.0	**5.8**	—	—
全年 Annual		449.6		761.9		681.2	1892.7	116.5	6 VI	111.5	6 VI		7.7		8.3		6.1	7.3	—	—

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity................ — 0.8
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level.................... + 67.9

東平

東 平

TÔNARU.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.											5	0	0	5	N 56° W	94
二月 Feb.											4	0	0	4	N 80° W	84
三月 Mar.											2	0	0	2	N 85° W	97
四月 April											3	2	0	5	N 84° W	83
五月 May											1	2	0	3	S 82° W	81
六月 June											2	0	0	2	S 78° W	82
七月 July											5	0	0	5	S 79° W	97
八月 Aug.											1	0	0	1	N 79° W	94
九月 Sept.											2	0	0	2	N 75° W	93
十月 Oct.											1	0	0	1	S 73° W	99
十一月 Nov.											4	0	0	4	W	100
十二月 Dec.											2	1	0	3	S 79° W	98
全年 Annual											32	5	0	37	S 87° W	87

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.																			
二月 Feb.																			
三月 Mar.																			
四月 April																			
五月 May																			
六月 June																			
七月 July																			
八月 Aug.																			
九月 Sept.																			
十月 Oct.																			
十一月 Nov.																			
十二月 Dec.																			
全年 Annual																			

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	14	5	8	7	0	0	4	3	11	—	5	17	0	17	7	2	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	15	11	12	10	0	0	5	0	20	—	4	11	0	20	13	3	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	24	11	15	11	0	0	3	0	15	—	2	5	0	20	14	2	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	16	12	1	1	0	0	14	2	14	—	5	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	10	0	0	0	0	14	3	12	—	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	16	0	0	0	2	18	3	18	—	2	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
七月 July	19	14	0	0	0	5	21	0	19	—	5	0	0	0	0	0	0	1	20	0	0	0	0
八月 Aug.	15	9	0	0	0	6	20	1	12	—	1	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	4
九月 Sept.	17	16	0	0	0	5	18	0	14	—	2	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	1
十月 Oct.	16	13	0	0	0	0	11	0	23	—	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	18	12	0	2	0	0	17	2	12	—	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	13	8	3	5	0	0	6	4	7	—	3	11	0	8	5	2	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	198	137	39	36	0	18	151	18	177	—	37	47	0	68	39	9	0	1	59	0	0	0	17

東平

岡山

OKAYAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.3	767.2	767.9	765.6	766.5	767.1	**766.9**	**778.0**	5	755.2	2
二月 Feb.	763.0	762.9	763.4	761.5	762.2	763.0	762.7	771.1	20	749.6	8
三月 Mar.	763.4	763.6	764.0	762.3	762.8	763.9	763.3	769.1	19	753.4	1
四月 April	763.1	763.4	763.8	762.3	762.1	763.4	763.0	770.0	7	751.0	1
五月 May	759.5	760.1	760.4	758.9	758.6	759.8	759.6	769.3	5	**746.7**	7
六月 June	756.6	757.1	757.2	756.3	755.9	756.9	756.7	762.4	3,4	749.3	17
七月 July	756.6	757.0	757.1	756.2	756.0	756.9	756.6	760.9	18	751.6	2
八月 Aug.	755.1	755.4	755.6	754.4	754.2	755.4	**755.0**	760.1	31	748.7	10
九月 Sept.	760.5	760.7	761.1	759.7	759.9	760.9	760.5	765.1	30	753.3	11
十月 Oct.	764.3	764.4	764.9	763.2	763.8	764.5	764.2	773.9	27	755.0	13
十一月 Nov.	766.6	766.9	767.6	765.8	766.6	767.2	766.8	775.1	15	755.0	11
十二月 Dec.	765.9	765.9	766.5	764.4	765.3	765.8	765.7	772.0	13	752.8	27
全年 Annual	761.8	762.1	762.5	760.9	761.2	762.1	761.7	778.0	5 I	746.7	7 V

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.8	5.1	5.3	5.3	5.0	5.0
二月 Feb.	4.7	4.6	5.2	4.8	4.8	4.8	4.8
三月 Mar.	4.6	4.6	4.8	4.8	4.7	4.8	**4.7**
四月 April	7.9	7.8	8.5	8.8	8.9	8.6	8.4
五月 May	10.8	10.5	11.2	11.2	11.2	11.2	11.0
六月 June	16.8	16.8	17.5	16.9	17.5	17.4	17.1
七月 July	19.5	19.2	19.7	18.9	19.3	19.5	19.4
八月 Aug.	20.0	19.6	20.1	19.4	19.8	20.1	**19.8**
九月 Sept.	18.0	17.7	18.4	17.2	18.1	18.3	18.0
十月 Oct.	11.1	10.8	11.4	11.2	11.6	11.3	11.3
十一月 Nov.	8.3	8.1	8.9	8.7	8.9	8.5	8.6
十二月 Dec.	5.4	5.1	5.9	5.9	6.1	5.8	5.7
全年 Annual	11.0	10.8	11.4	11.1	11.4	11.3	11.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	2.9	2.0	6.0	10.2	7.8	4.7	5.6	11.1	0.9	10.2	18.0	22	97.3	7
二月 Feb.	2.4	1.4	5.7	8.8	6.7	4.1	**4.8**	9.7	**0.6**	9.2	15.2	25	96.6	15
三月 Mar.	2.5	1.6	7.2	9.6	7.9	4.6	5.6	10.9	1.0	9.9	19.7	30	97.5	18
四月 April	9.8	9.2	14.5	17.1	15.2	12.0	12.9	17.9	8.2	9.7	24.4	24	99.1	6
五月 May	14.6	13.9	20.0	22.8	20.9	16.5	18.1	23.6	12.9	**10.7**	28.0	30	6.5	9
六月 June	21.0	20.7	25.3	27.3	26.0	22.6	23.8	28.5	19.8	8.6	32.5	23	11.7	1
七月 July	23.5	23.1	27.5	28.9	27.5	24.9	25.9	30.2	22.5	**7.6**	33.1	21	19.8	14
八月 Aug.	24.5	23.7	29.1	31.2	29.4	26.1	**27.3**	**31.9**	23.3	8.6	**34.3**	19	20.6	20
九月 Sept.	22.3	21.4	26.8	28.7	26.3	23.3	24.8	29.8	20.7	9.1	34.0	4	9.9	30
十月 Oct.	14.9	14.1	19.3	21.7	18.7	16.2	17.5	22.2	13.3	9.0	27.4	24	7.8	21
十一月 Nov.	10.3	9.4	14.5	16.8	13.7	11.6	12.7	17.6	8.3	9.3	24.1	8	2.1	29
十二月 Dec.	3.6	2.5	7.1	11.2	8.1	5.4	6.3	12.1	1.6	10.5	17.0	5	**95.3**	27
全年 Annual	12.7	11.9	16.9	19.5	17.3	14.3	15.4	20.5	11.1	9.4	34.3	19 VIII	95.3	27 XII

月 MONTH	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	84.1	87.7	71.7	55.6	65.4	76.4	73.5
二月 Feb.	84.0	87.6	72.8	56.7	64.8	77.1	73.8
三月 Mar.	83.2	87.5	62.7	53.7	58.9	74.1	**70.0**
四月 April	83.6	85.8	66.0	59.0	67.5	79.2	73.5
五月 May	85.7	87.2	64.2	54.6	61.2	78.9	72.0
六月 June	89.8	91.3	73.8	64.6	70.5	84.7	**79.1**
七月 July	90.7	91.8	72.8	64.5	71.0	83.7	**79.1**
八月 Aug.	87.3	89.8	67.5	58.1	65.7	80.2	74.8
九月 Sept.	89.0	92.0	69.9	58.9	70.7	84.5	77.5
十月 Oct.	87.2	89.0	68.2	58.6	72.1	82.1	76.2
十一月 Nov.	87.5	90.2	71.8	60.4	74.7	81.7	77.7
十二月 Dec.	88.5	90.4	76.3	57.7	72.5	84.0	78.2
全年 Annual	86.7	89.2	69.8	58.5	67.9	80.6	75.5

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.0	1.1	2.8	6.1	1.0	4.5	**18.0**	9.1	1	4.8	1
二月 Feb.	7.3	7.2	8.2	11.7	20.1	14.1	68.6	30.7	6	11.0	6
三月 Mar.	11.6	9.9	6.2	1.1	4.3	9.5	42.6	10.7	11	5.8	11
四月 April	29.4	22.3	16.8	16.8	32.4	27.4	145.1	43.0	22	12.7	22
五月 May	12.7	13.8	21.3	4.7	5.5	11.9	69.9	16.9	25	8.6	25
六月 June	7.9	26.9	80.0	42.1	5.7	21.1	**183.7**	**61.4**	26	**33.5**	25
七月 July	16.6	20.7	15.4	5.4	13.8	26.0	97.9	26.1	9	22.0	8
八月 Aug.	15.7	39.1	13.2	5.3	22.5	7.8	103.6	30.2	12	21.6	10
九月 Sept.	3.1	28.5	19.9	31.0	4.1	3.6	90.2	27.6	23	20.8	23
十月 Oct.	18.0	15.7	9.8	14.9	50.9	50.0	159.3	47.5	12	20.5	3
十一月 Nov.	3.8	10.7	9.1	26.1	16.5	19.1	85.3	30.8	17	14.8	17
十二月 Dec.	6.5	4.5	2.2	7.3	6.7	1.1	28.3	11.6	8	5.3	8
全年 Annual	135.6	200.4	204.4	172.5	183.5	196.1	1092.5	61.4	26 VI	33.5	25 VI

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.6	4.5	5.1	6.3	4.1	3.1	4.5	175.9	56
二月 Feb.	4.4	4.5	6.1	7.4	6.0	4.4	5.5	**145.4**	46
三月 Mar.	4.6	6.1	6.1	7.5	6.0	3.5	5.6	209.1	56
四月 April	5.1	6.3	7.1	6.7	6.5	5.2	6.2	197.9	51
五月 May	4.7	7.7	6.4	6.2	6.4	4.1	5.9	244.9	57
六月 June	5.8	7.4	7.3	7.2	7.0	5.1	6.6	202.6	47
七月 July	5.9	8.4	7.8	8.0	8.2	5.4	**7.3**	191.9	44
八月 Aug.	4.2	5.2	5.9	5.4	6.2	3.8	5.1	**265.6**	64
九月 Sept.	5.1	7.3	6.6	7.6	7.2	5.5	6.6	202.6	55
十月 Oct.	6.0	7.4	6.7	6.9	7.2	6.8	6.8	155.2	44
十一月 Nov.	4.6	5.1	5.4	6.4	4.5	4.6	5.1	158.5	51
十二月 Dec.	3.0	2.6	3.3	6.3	4.0	2.8	**3.7**	184.6	61
全年 Annual	4.8	6.0	6.2	6.8	6.1	4.5	5.7	2334.1	53

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............... — 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level...............+ 0.6

岡山
OKAYAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.2	1.4	2.2	4.2	2.9	1.9	9.0	NW	10	2.3	0	0	0	0	S 68° W	100
二月 Feb.	1.6	1.0	2.6	4.2	3.8	2.1	13.2	ESE	28	2.7	4	0	0	4	N 79° W	98
三月 Mar.	1.4	1.5	3.9	5.6	4.3	2.0	12.0	WSW	27	**3.0**	7	0	0	7	S 75° W	98
四月 April	2.1	1.8	3.0	4.0	3.7	2.2	12.7	E	29	2.9	3	0	0	3	S 83° W	96
五月 May	1.1	1.3	2.9	4.5	3.5	2.0	14.8	SW	7	2.6	2	0	0	2	W	100
六月 June	1.5	1.3	3.3	4.3	4.3	2.3	13.6	SE	6	2.9	4	0	0	4	—	—
七月 July	0.9	0.8	2.3	4.1	3.2	1.3	10.0	W	10	2.2	1	0	0	1	W.	100
八月 Aug.	1.4	1.1	2.3	3.9	3.2	1.9	11.2	E	1	2.3	1	0	0	1	W	100
九月 Sept.	0.9	0.9	1.8	3.4	2.3	1.3	7.5	S,SE	10,21	**1.8**	0	0	0	0	S 68° W	100
十月 Oct.	1.2	1.0	1.8	2.8	1.8	1.6	11.7	E	12	**1.8**	2	0	0	2	S 45° W	100
十一月 Nov.	1.4	1.1	1.7	3.5	2.1	1.5	8.2	N	11	2.0	0	0	0	0	—	—
十二月 Dec.	1.2	1.5	1.9	3.5	1.8	1.2	**15.2**	WNW	26	1.9	1	1	0	2	W	100
全年 Annual	1.3	1.2	2.5	4.0	3.1	1.8	15,2	WNW	26 XII	2.4	25	1	0	26	S 83° W	89

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	18	16	18	3	2	2	2	3	4	4	13	18	19	18	13	11	22	N 48° W	35
二月 Feb.	7	15	17	9	5	1	5	2	4	4	9	9	22	12	13	21	19	N 33° W	32
三月 Mar.	17	12	17	2	3	3	3	4	9	6	5	13	33	17	15	13	14	N 54° W	36
四月 April	7	23	27	14	20	12	12	4	5	3	7	7	10	4	2	10	13	N 45° E	40
五月 May	8	13	30	20	9	18	15	6	13	3	8	4	14	4	0	3	18	N 82° E	29
六月 June	5	16	21	24	8	19	15	4	11	6	9	15	6	2	1	1	17	S 85° E	27
七月 July	14	4	7	8	8	19	2	6	11	6	18	15	14	7	5	6	36	S 46° W	9
八月 Aug.	8	18	30	31	8	13	14	7	10	0	2	3	5	3	0	7	27	N 67° E	44
九月 Sept.	14	21	31	14	9	6	13	5	6	9	5	9	2	1	1	4	30	N 60° E	31
十月 Oct.	13	24	31	14	6	1	9	5	4	2	2	5	9	1	9	7	44	N 31° E	35
十一月 Nov.	23	19	25	15	9	11	1	2	4	0	1	3	8	4	7	9	39	N 29° E	42
十二月 Dec.	12	7	23	9	0	0	4	1	5	4	9	10	23	8	11	7	53	N 40° W	23
全年 Annual	146	188	277	163	87	105	95	49	86	47	88	111	165	81	77	99	332	N 25° E	18

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 30°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	6	4	3	0	0	0	1	7	4	1	0	24	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	10	6	4	3	1	0	1	3	7	4	4	20	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	13	9	9	9	0	0	0	3	8	0	7	17	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	5
四月 April	14	11	0	0	0	0	1	3	13	4	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	9	9	0	0	0	1	0	3	6	2	2	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0
六月 June	15	12	0	0	0	0	1	3	13	2	4	0	0	0	0	0	0	6	28	0	8	0	0
七月 July	16	12	0	0	0	4	1	0	13	1	1	0	0	0	0	0	0	22	30	0	20	0	0
八月 Aug.	8	6	0	0	0	2	0	3	5	1	1	0	0	0	0	0	1	30	31	0	27	0	1
九月 Sept.	9	6	0	0	0	5	1	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	17	24	0	19	0	1
十月 Oct.	12	8	0	0	0	0	0	2	12	6	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	7	0	0	0	0	3	8	8	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	9	6	3	1	0	0	2	9	3	3	2	22	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	129	96	19	13	1	12	11	44	101	33	26	90	0	54	1	0	1	75	131	0	74	0	20

岡山

味野

ADINO.

大正五年 1916

味野

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.3	767.3	768.0	765.8	766.6	767.2	767.0	778.2	5	755.2	2	4.7	4.9	5.2	5.3	5.3	4.9	5.0
二月 Feb.	763.4	763.3	763.4	762.0	762.5	763.1	763.0	771.0	20	750.2	8	4.7	4.6	4.9	4.9	5.0	4.8	4.8
三月 Mar.	763.6	763.7	764.0	762.7	762.9	763.8	763.5	768.6	19	753.8	1	4.8	4.7	4.8	5.0	4.6	4.9	4.8
四月 April	763.3	763.7	764.0	762.4	762.5	763.4	763.2	770.2	7	751.3	1	8.1	7.8	8.7	9.0	8.9	8.4	8.5
五月 May	759.7	760.2	760.5	759.3	758.9	759.7	759.7	768.5	5	747.9	7	11.0	10.7	11.2	11.5	11.4	11.6	11.2
六月 June	756.9	757.3	757.4	756.5	756.2	757.0	756.9	762.7	4	749.5	26	16.9	16.9	17.3	17.2	17.3	18.1	17.3
七月 July	757.0	757.4	757.3	756.6	756.4	757.0	756.9	760.6	18	752.4	30	18.7	18.7	19.3	19.0	18.9	19.4	19.0
八月 Aug.	755.1	755.4	755.7	754.5	754.3	755.1	755.0	760.1	31	749.3	10	20.2	19.6	20.3	20.5	20.3	20.6	20.2
九月 Sept.	760.7	760.9	761.1	759.8	760.2	760.8	760.6	764.8	30	753.5	11	18.0	17.7	18.2	17.9	18.0	18.2	18.0
十月 Oct.	764.3	764.4	764.8	763.3	763.7	764.4	764.1	773.9	27	755.2	13	11.4	11.2	11.7	12.0	12.0	11.6	11.7
十一月 Nov.	766.9	767.2	767.7	766.3	766.9	767.3	767.0	774.8	15	755.0	11	8.4	8.2	9.2	9.6	9.0	8.6	8.8
十二月 Dec.	765.9	766.0	766.3	764.7	765.5	765.9	765.7	771.3	13	753.3	27	5.5	5.4	6.1	6.4	6.2	5.8	5.9
全年 Annual	762.0	762.2	762.5	761.2	761.4	762.1	761.9	778.2	5 I	747.9	7 V	11.0	10.9	11.4	11.5	11.4	11.4	11.3

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	3.6	7.4	9.8	7.8	5.3	6.4	11.2	2.1	9.1	17.3	22	98.1	5	75.1	80.0	66.1	56.3	64.5	72.2	69.0
二月 Feb.	3.2	2.7	6.3	8.4	6.6	4.5	5.3	9.7	1.6	8.1	13.9	25	97.6	20	80.4	81.9	68.9	58.3	65.3	75.4	71.7
三月 Mar.	3.5	2.9	7.2	9.3	7.9	5.0	6.0	10.7	1.7	9.0	18.6	30	98.6	26	80.9	82.5	63.2	57.0	57.5	74.0	69.2
四月 April	10.3	9.5	13.6	15.3	14.4	11.8	12.5	17.0	8.3	8.8	21.1	24	0.4	6	84.4	85.9	73.4	67.5	70.3	79.2	76.8
五月 May	14.7	14.2	18.7	20.8	19.7	16.1	17.4	22.0	12.9	9.1	25.6	12	8.2	3	87.8	87.0	70.6	63.5	67.3	84.3	76.7
六月 June	21.2	21.1	24.1	25.7	25.2	22.8	23.3	27.3	19.8	7.5	31.3	23	12.5	1	89.7	90.0	77.8	70.7	72.9	87.5	81.4
七月 July	23.8	23.4	26.9	28.2	27.2	24.8	25.7	29.6	22.7	6.9	32.3	19	20.0	15	85.8	87.6	73.5	67.2	71.4	83.2	78.1
八月 Aug.	25.2	24.5	28.7	30.2	29.2	26.3	27.4	31.5	23.7	7.8	34.2	20	21.1	20,22	84.8	85.4	69.5	64.8	67.8	81.4	75.6
九月 Sept	23.1	22.4	26.8	28.3	26.8	23.8	25.2	29.6	21.4	8.2	33.7	8,9	11.1	30	84.9	86.4	68.7	62.7	68.0	81.4	75.4
十月 Oct.	16.1	15.4	19.7	21.4	19.1	17.0	18.1	22.6	14.3	8.4	27.7	24	7.9	21	82.7	83.5	67.7	64.0	71.6	79.7	74.9
十一月 Nov.	11.4	10.5	15.5	16.7	13.9	12.4	13.4	17.7	9.0	8.7	23.2	8	1.4	29	82.2	84.8	68.9	66.6	74.5	78.4	75.9
十二月 Dec.	5.2	4.5	9.2	11.0	7.8	6.5	7.4	12.2	3.1	9.1	16.8	3	96.8	27	81.9	83.7	69.1	63.8	76.2	78.2	75.5
全年 Annual	13.5	12.9	17.0	18.8	17.1	14.7	15.7	20.1	11.7	8.4	34.2	20 VIII	96.8	27 XII	83.4	84.9	69.8	63.5	68.9	79.6	75.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.3	0.8	2.1	6.9	2.8	6.7	22.6	12.1	1	6.3	1	—	5.3	4.7	5.8	4.5	2.9	4.6	172.4	55
二月 Feb.	7.4	9.2	6.9	5.8	14.7	13.9	57.9	22.2	6	9.8	6	—	5.8	6.7	6.9	6.0	4.8	6.0	152.1	48
三月 Mar.	14.3	6.8	3.9	0.2	6.6	7.7	39.5	9.4	22	7.0	11	—	6.0	6.3	7.5	6.2	3.7	5.9	207.4	56
四月 April	15.8	18.5	17.7	16.3	27.2	17.8	113.3	24.6	22	12.7	30	—	7.1	7.3	6.3	6.6	5.3	6.5	186.3	48
五月 May	11.0	10.3	17.7	5.0	3.7	7.4	55.1	12.3	7	7.5	25	—	7.0	6.5	6.6	6.0	4.2	6.1	236.9	55
六月 June	5.0	23.8	38.0	20.0	7.8	17.9	112.5	28.8	26	16.2	26	—	6.8	6.6	6.8	7.2	5.4	6.5	195.7	45
七月 July	36.5	17.5	12.5	5.4	1.4	22.6	95.9	16.0	9	13.0	13	—	7.8	7.9	8.1	8.2	6.1	7.6	216.8	49
八月 Aug.	72.6	34.1	9.7	4.6	7.3	17.6	145.9	61.7	1	44.3	1	—	5.6	4.8	4.3	5.9	5.0	5.1	276.6	67
九月 Sept.	0.5	1.9	10.1	20.5	2.2	0.4	35.6	19.7	22	16.0	22	—	7.4	6.8	6.4	7.3	4.6	6.5	203.6	55
十月 Oct.	11.5	4.3	5.0	13.5	18.7	18.0	71.0	24.3	12	10.9	12	—	7.5	7.3	7.1	7.9	6.5	7.3	156.6	45
十一月 Nov.	3.5	9.1	12.0	23.7	13.6	6.4	68.3	24.1	10	13.8	17	—	5.5	6.6	6.4	5.3	4.8	5.7	145.3	47
十二月 Dec.	3.8	4.8	1.6	9.0	2.9	1.1	23.2	8.3	2	4.6	2	—	3.0	3.3	5.5	3.7	3.2	3.8	176.7	58
全年 Annual	185.2	141.1	137.2	130.9	108.9	137.5	840.8	61.7	1 VIII	44.3	1 VIII	—	6.2	6.2	6.5	6.2	4.7	6.0	2326.2	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.......................— 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ....+ 0.4

味野

ADINO.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.5	1.7	2.7	3.8	2.4	2.8	12.9	WNW	10	2.7	3	0	0	3	N 86° W	99
二月 Feb.	2.0	1.8	3.1	4.1	3.7	2.4	15.3	WNW	12	3.0	3	1	0	4	N 31° W	84
三月 Mar.	2.1	1.8	3.9	5.0	4.0	2.0	14.7	WNW	17	3.2	5	0	0	5	N 70° W	93
四月 April	1.5	1.1	2.8	3.4	2.4	2.0	10.7	W	5	2.2	2	0	0	2	N 77° W	91
五月 May	0.8	0.8	1.6	1.9	1.5	1.2	10.1	W	7	1.3	1	0	0	1	N 76° W	91
六月 June	0.4	0.5	1.4	1.7	1.2	0.8	6.5	WNW	28	1.2	0	0	0	0	N 68° W	89
七月 July	1.0	0.9	2.2	3.1	2.2	1.1	6.8	E	24	1.8	0	0	0	0	N 53° W	93
八月 Aug.	2.1	2.2	3.4	4.4	2.7	2.4	9.5	E	12	2.7	0	0	0	0	N 39° W	33
九月 Sept.	1.8	2.0	2.9	3.8	2.7	1.9	10.8	NNW	23	2.6	1	0	0	1	N 47° W	83
十月 Oct.	2.9	2.6	3.1	3.7	3.2	2.5	13.6	E	12	3.0	6	0	0	6	N 55° W	94
十一月 Nov.	2.8	2.2	3.0	4.6	3.5	2.8	11.0	W	27	2.8	1	0	0	1	N 45° W	100
十二月 Dec.	3.3	3.8	3.8	4.1	2.8	3.6	18.8	WNW	27	3.5	3	2	0	5	W	100
全年 Annual	1.9	1.8	2.8	3.6	2.7	2.1	18.8	WNW	27 XII	2.5	25	3	0	28	N 62° W	84

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1	0	3	3	1	1	0	0	3	0	9	5	50	32	21	15	42	N 72° W	59
二月 Feb.	9	9	3	5	1	3	5	0	0	1	3	3	45	28	20	6	33	N 60° W	50
三月 Mar.	0	0	2	1	8	6	8	0	2	1	1	3	61	27	24	3	39	N 78° W	47
四月 April	1	0	11	8	14	3	35	4	5	0	3	4	21	6	11	5	49	S 54° E	11
五月 May	2	1	2	1	17	9	35	3	2	1	2	0	29	6	9	6	61	S 29° E	10
六月 June	0	1	1	8	11	7	33	1	0	3	0	4	35	6	9	3	58	S 12° W	9
七月 July	0	0	2	3	10	4	26	2	8	1	1	4	54	9	11	1	50	S 65° W	23
八月 Aug.	9	4	11	12	38	16	25	1	1	1	0	0	20	11	19	5	13	N 66° E	27
九月 Sept.	9	1	13	2	11	8	15	0	4	1	4	3	22	13	46	5	23	N 41° W	29
十月 Oct.	10	0	21	1	9	0	12	2	0	0	0	4	9	17	63	13	25	N 30° W	47
十一月 Nov.	12	4	18	6	18	2	5	1	1	0	2	0	19	16	38	20	18	N 19° W	44
十二月 Dec.	5	1	2	1	2	3	5	1	1	5	3	4	37	55	23	5	33	N 71° W	58
全年 Annual	58	21	89	51	140	62	204	15	27	14	28	34	402	226	294	87	444	N 58° W	24

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	電雷 ⋜	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸙	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	5	4	4	1	0	0	0	6	6	2	3	14	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	7	4	2	0	0	0	1	9	4	4	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	9	8	4	4	0	0	0	1	9	1	5	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	10	0	0	0	0	2	2	13	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	8	0	0	0	2	1	5	10	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
六月 June	14	12	0	0	0	0	0	3	13	4	0	0	0	0	0	0	0	3	28	0	2	0	0
七月 July	12	12	0	0	0	4	0	0	16	2	0	0	0	0	0	0	0	21	30	0	17	0	0
八月 Aug.	5	5	0	0	0	4	0	5	7	1	0	0	0	0	0	0	5	31	31	0	27	0	1
九月 Sept.	5	5	0	0	0	4	0	0	9	4	1	0	0	0	0	0	0	19	24	0	19	0	0
十月 Oct.	11	7	0	0	0	0	0	1	19	8	6	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	6	0	0	0	0	0	5	10	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	8	5	3	1	0	0	0	8	3	4	5	9	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	110	89	15	8	0	14	3	37	124	46	28	29	0	25	1	0	5	74	121	0	65	0	5

和歌山
WAKAYAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.	765.8	765.8	766.5	764.6	765.2	765.7	**765.6**	**776.1**	5	754.0	2	5.4	5.3	5.9	6.1	6.3	5.8	5.8
二月 Feb.	761.5	761.5	762.0	760.2	760.9	761.4	761.2	769.5	20,28	748.3	29	4.9	4.9	5.1	5.0	5.3	5.0	**5.0**
三月 Mar.	762.1	762.3	762.7	761.2	761.6	762.6	762.1	767.7	9,19	750.9	1	4.9	4.8	5.0	5.1	5.1	5.1	**5.0**
四月 April	762.1	762.4	762.9	761.5	761.3	762.5	762.1	769.4	7	749.9	1	8.7	8.4	9.5	9.7	9.6	9.2	9.2
五月 May	758.8	759.2	759.4	758.4	758.0	759.2	758.8	768.9	5	**746.3**	7	11.5	11.3	11.7	11.7	12.3	12.2	11.8
六月 June	756.3	756.6	756.7	756.0	755.8	756.7	756.4	761.6	4	749.0	17	17.4	17.2	17.9	18.6	18.0	18.0	17.8
七月 July	755.9	756.2	756.3	755.6	755.5	756.2	755.9	759.7	18	750.7	29	19.3	19.1	19.7	19.1	19.8	19.9	19.5
八月 Aug.	754.2	754.5	754.6	753.6	753.6	754.5	**754.2**	759.9	31	748.4	10	20.4	19.9	20.4	20.2	20.7	21.4	**20.5**
九月 Sept.	759.8	759.9	760.1	759.1	759.3	760.1	759.7	763.3	17	751.8	11	18.8	17.9	19.1	19.2	19.1	18.9	18.9
十月 Oct.	763.0	763.2	763.5	762.2	762.5	763.2	762.9	772.1	27	754.9	13	12.0	11.5	12.1	12.5	12.3	12.0	12.1
十一月 Nov.	765.2	765.4	766.0	764.5	765.1	765.7	765.3	773.5	15	752.0	11	9.1	8.8	9.4	9.7	9.8	9.1	9.3
十二月 Dec.	764.3	764.4	764.9	763.2	763.9	764.3	764.2	770.8	13	751.8	27	6.2	5.9	6.4	6.7	6.8	6.4	6.4
全年 Annual	760.7	760.9	761.3	760.0	760.2	761.0	760.7	776.1	5 I	746.3	7 V	11.5	11.2	11.8	12.0	12.1	11.9	11.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	4.1	8.3	11.0	8.6	6.0	7.1	12.3	2.8	9.5	21.2	22	99.1	31	81.2	84.3	70.0	60.5	72.7	80.4	74.8
二月 Feb.	4.0	3.2	7.3	9.6	7.3	5.4	**6.1**	10.6	2.3	8.3	18.2	29	99.4	18	79.5	82.3	64.8	56.0	68.2	72.3	70.5
三月 Mar.	4.2	3.4	7.9	10.4	8.5	6.0	6.7	11.6	**2.2**	9.3	19.7	30	99.4	9,19	78.5	81.4	62.8	53.5	60.5	71.2	**68.9**
四月 April	11.2	10.7	15.8	18.1	15.8	12.9	14.1	18.8	9.4	9.3	25.9	24	1.0	5	83.4	82.6	68.7	60.9	69.8	79.6	74.2
五月 May	15.4	15.0	20.5	22.2	20.8	17.3	18.5	23.3	13.7	**9.6**	28.7	13	8.7	9	86.7	86.5	65.1	59.7	67.8	82.1	74.7
六月 June	21.8	22.0	26.5	27.1	25.8	23.3	24.4	28.4	20.8	7.5	32.8	15	12.3	1	87.8	86.0	69.9	70.0	73.4	84.1	78.5
七月 July	24.0	23.8	28.1	29.5	27.6	25.2	26.3	30.6	23.3	**7.3**	33.8	17	20.1	15	87.2	87.3	70.1	63.3	72.5	83.9	77.4
八月 Aug.	24.2	23.6	28.9	30.8	28.7	25.9	**27.0**	**31.8**	23.4	8.4	**34.0**	13	20.9	20	91.0	91.7	69.4	61.8	71.4	86.5	78.6
九月 Sept.	22.9	21.9	27.4	28.5	26.0	23.7	25.1	29.6	21.4	8.2	33.8	4,8	11.4	30	89.5	91.3	69.9	66.8	75.9	85.4	79.8
十月 Oct.	16.1	15.5	19.8	21.5	19.0	17.1	18.2	22.2	14.8	7.5	27.0	24	10.0	21	86.8	86.8	70.3	66.1	75.1	81.9	77.8
十一月 Nov.	11.5	10.8	14.7	16.9	14.5	12.4	13.5	17.9	10.1	7.8	25.7	8	5.7	23	88.6	89.7	74.8	66.8	78.5	83.2	**80.3**
十二月 Dec.	6.1	5.3	9.3	12 0	9.5	7.2	8.2	12.9	4.3	8.6	20.5	7	**98.9**	27,28	85.6	86.1	71.6	62.3	74.0	82.5	77.0
全年 Annual	13.8	13.3	17.9	19.8	17.7	15.2	16.3	20.8	12.4	8.4	34.0	13 VIII	98.9	27/28 XII	85.5	86.3	69.0	62.3	71.7	81.1	76.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2ʰ	2–6ʰ	6–10ʰ	10–14ʰ	14–18ʰ	18–22ʰ	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	7.6	0.3	0.8	7.6	16.3	23.3	**55.9**	24.3	1	10.9	9	5.3	4.2	6.1	6.2	4.8	4.1	5.1	158.5	50
二月 Feb.	14.5	10.3	52.5	12.6	13.4	7.3	110.6	59.3	29	51.3	29	5.4	6.7	8.8	7.2	7.1	5.4	6.8	123.3	39
三月 Mar.	17.0	19.7	17.4	9.2	5.6	3.1	72.0	22.1	11	12.5	11	6.2	8.2	6.5	6.2	5.7	5.2	6.3	176.8	48
四月 April	9.6	7.2	22.6	24.2	66.8	43.9	174.3	71.4	30	43.5	30	6.1	7.3	7.6	6.8	6.5	6.2	6.7	186.6	48
五月 May	6.5	27.0	60.2	28.0	6.3	1.1	129.1	71.3	25	38.5	25	5.5	8.7	7.5	6.9	6.2	4.8	6.6	183.6	43
六月 June	39.0	18.9	55.5	59.5	55.0	35.5	263.4	89.2	16	41.2	16	6.1	7.8	6.7	7.2	7.2	6.7	6.9	186.0	43
七月 July	1.1	16.3	5.4	3.7	38.3	11.8	76.6	41.0	31	33.4	31	7.6	8.6	8.4	8.4	8.9	5.8	**8.0**	154.1	35
八月 Aug.	35.5	59.5	36.3	13.7	8.1	12.3	165.4	**105.9**	1	55.2	1	4.2	4.8	6.1	5.6	6.1	4.0	5.1	**227.1**	55
九月 Sept.	36.7	39.2	12.3	88.8	66.3	42.6	**285.9**	86.7	23	46.1	11	4.9	6.0	6.4	6.5	8.0	5.4	6.2	209.5	57
十月 Oct.	41.6	19.1	70.7	26.6	29.6	31.8	219.4	86.5	13	**57.0**	13	7.8	8.3	8.3	7.7	8.4	7.3	**8.0**	**104.7**	30
十一月 Nov.	32.9	27.2	29.2	29.7	32.6	30.2	181.8	43.2	10	16.9	9	6.1	7.0	6.6	6.9	6.1	5.6	6.4	110.6	36
十二月 Dec.	17.1	18.3	6.0	16.0	12.7	7.1	77.2	22.4	7	12.1	7	4.1	4.4	5.1	6.7	5.5	4.4	**5.0**	137.1	45
全年 Annual	259.1	263.0	368.9	319.6	351.0	250.0	1811.6	105.9	1 VIII	57.0	13 X	5.8	6.8	7.0	6.9	6.7	5.4	6.4	1957.6	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.................... — 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.3

和歌山

和歌山

WAKAYAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.5	4.1	4.2	4.4	2.9	3.6	14.1	SSW	9	4.1	5	0	0	5	S 83° W	96
二月 Feb.	3.6	3.3	4.4	4.8	3.4	3.9	16.9	S	29	4.0	1	1	0	2	W	100
三月 Mar.	3.1	3.6	3.8	5.1	4.1	3.7	15.9	S	4	4.0	3	1	0	4	N 85° W	98
四月 April	4.0	4.2	4.4	6.2	4.7	3.9	17.6	SSW	10	4.5	4	1	0	5	S 79° W	95
五月 May	3.4	4.3	3.7	4.4	3.7	2.7	26.0	SSW	25	3.6	5	1	0	6	S 88° W	99
六月 June	3.8	3.9	4.4	5.9	5.1	3.5	13.6	SSW	20	4.3	7	0	0	7	S 74° W	92
七月 July	2.2	2.5	3.2	4.1	3.5	2.1	14.2	SSW	7	2.9	1	0	0	1	N 88° W	92
八月 Aug.	2.4	2.8	3.0	4.9	3.6	2.4	10.7	SSW	31	3.1	2	0	0	2	W	100
九月 Sept.	3.4	4.2	4.2	5.8	3.7	2.9	12.8	ENE	11	4.0	2	0	0	2	N 67° W	76
十月 Oct.	3.3	3.1	3.9	3.7	2.5	3.0	15.8	SSW	13	3.3	0	1	0	1	W	100
十一月 Nov.	3.3	3.5	3.7	3.9	3.0	3.1	10.8	NNE	30	3.4	2	0	0	2	W	100
十二月 Dec.	3.9	4.3	3.9	4.4	2.9	3.7	15.7	WNW	27	3.8	3	1	0	4	W	100
全年 Annual	3.4	3.7	3.9	4.8	3.6	3.2	26.0	SSW	25 V	3.8	35	6	0	41	S 89° W	91

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	24	10	13	55	12	0	1	1	2	1	2	2	5	16	26	14	2	N 18° E	53
二月 Feb.	17	23	14	40	6	1	1	2	0	2	0	5	5	20	16	20	2	N 10° E	55
三月 Mar.	17	12	9	35	7	1	0	3	0	6	0	4	8	33	21	29	1	N 11° W	50
四月 April	21	14	13	34	4	3	2	6	13	16	4	6	7	13	8	14	2	N 17° W	22
五月 May	8	8	11	38	20	2	3	5	7	14	7	14	12	10	8	15	4	N 34° E	15
六月 June	2	0	3	20	18	6	4	8	21	43	21	9	13	4	0	5	3	S 6° W	41
七月 July	10	4	9	19	19	5	4	7	4	18	12	16	25	10	9	7	8	S 82° W	10
八月 Aug.	9	9	13	48	29	4	2	2	4	6	9	15	8	4	8	14	2	N 50° E	33
九月 Sept.	3	2	11	46	24	1	3	7	20	27	10	5	6	4	3	7	1	S 63° E	28
十月 Oct.	21	18	26	65	14	1	1	2	2	2	0	1	0	5	9	14	5	N 41° E	68
十一月 Nov.	21	15	30	66	29	3	0	0	0	0	0	0	1	1	6	4	4	N 52° E	79
十二月 Dec.	24	10	15	42	39	0	0	2	0	0	1	1	1	18	14	11	8	N 35° E	55
全年 Annual	177	125	167	508	221	27	21	45	73	135	66	78	91	138	128	154	42	N 34° E	30

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ʀ	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸝	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	7	6	2	3	0	0	1	3	8	3	5	9	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	14	7	3	7	0	0	1	1	9	3	2	13	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	14	12	6	7	0	0	0	2	8	1	4	10	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	15	12	0	1	0	1	0	1	14	4	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
五月 May	14	9	0	0	0	0	3	3	12	3	6	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	1
六月 June	16	13	0	0	0	0	0	4	16	5	7	0	0	0	0	0	0	11	30	0	5	0	1
七月 July	14	9	0	0	0	4	0	0	21	2	1	0	0	0	0	0	3	24	31	0	19	0	1
八月 Aug.	12	9	0	0	0	3	0	5	6	0	2	0	0	0	0	0	2	30	31	0	27	0	3
九月 Sept.	13	8	0	0	0	4	0	1	8	2	2	0	0	0	0	0	3	20	26	0	18	0	1
十月 Oct.	18	12	0	0	0	0	0	1	20	11	1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2
十一月 Nov.	15	11	0	0	0	0	0	5	15	7	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
十二月 Dec.	15	9	3	2	0	0	0	4	5	3	4	6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3
全年 Annual	167	117	14	20	0	12	5	30	142	44	41	38	0	15	0	0	8	85	133	0	69	0	22

和歌山

高　知
KÔTI

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	763.6	763.5	764.1	761.7	762.8	763.5	763.2	772.7	5	751.5	2,23	5.0	4.8	5.3	5.6	5.6	5.2	5.3
二月 Feb.	758.9	758.8	759.2	757.3	758.0	758.8	758.5	766.4	17	745.5	7	5.0	4.8	5.1	5.3	5.3	5.1	5.1
三月 Mar.	759.8	759.9	760.3	758.6	759.2	760.4	759.7	765.2	19	749.7	1	4.8	4.7	4.7	4.8	4.9	5.1	4.9
四月 April	759.9	760.0	760.4	759.1	759.2	760.3	759.8	767.3	7	747.5	1	9.7	9.5	10.0	10.5	10.6	10.4	10.1
五月 May	756.4	756.8	757.0	756.0	755.9	757.1	756.5	766.7	5	746.0	7	13.1	12.5	12.4	12.9	13.4	13.6	13.0
六月 June	754.3	754.5	754.6	754.0	753.9	754.9	754.4	759.7	3	747.4	17	18.2	18.0	18.5	18.7	19.1	19.3	18.6
七月 July	754.0	754.3	754.3	753.6	753.5	754.4	754.0	757.8	18	748.7	29	19.6	19.1	19.4	20.0	20.9	20.6	19.9
八月 Aug.	752.0	752.1	752.3	751.5	751.5	752.5	752.0	758.1	31	746.3	10	20.1	19.5	19.9	20.6	21.5	21.5	20.5
九月 Sept.	757.5	757.5	757.9	756.9	757.3	758.1	757.5	761.2	16,17	747.7	11	18.5	18.0	18.8	19.0	19.3	19.0	18.8
十月 Oct.	760.3	760.2	760.7	759.3	760.0	760.5	760.2	768.6	27	751.8	29	12.2	11.8	12.4	12.5	13.1	12.6	12.4
十一月 Nov.	762.1	762.2	762.9	761.2	762.2	762.8	762.2	768.4	13	747.3	11	8.9	8.8	9.3	9.3	9.4	9.1	9.1
十二月 Dec.	762.0	761.9	762.5	760.5	761.3	762.0	761.7	767.8	13	750.6	27	5.6	5.4	5.9	6.3	6.5	5.9	5.9
全年 Annual	758.4	758.5	758.9	757.5	757.9	758.8	758.3	772.7	5 I	745.5	7 II	11.7	11.4	11.8	12.1	12.5	12.3	12.0

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	3.6	8.2	13.0	8.9	5.8	7.3	14.1	2.4	11.7	20.1	2	96.6	25	77.0	78.1	63.2	49.5	63.8	72.9	67.4
二月 Feb.	4.6	3.8	8.9	12.4	8.8	6.3	7.5	13.4	3.0	10.4	20.4	24	97.5	15	75.3	75.6	57.2	48.7	60.4	68.7	64.3
三月 Mar.	3.9	3.1	9.2	12.6	9.5	5.7	7.3	13.5	2.3	11.2	21.7	30	97.8	18	77.8	81.6	53.9	42.9	53.9	73.4	63.9
四月 April	12.4	11.5	16.7	18.7	16.5	13.9	15.0	19.9	10.9	9.0	24.5	26	0.3	6	85.7	87.6	67.6	63.7	72.4	82.7	76.6
五月 May	16.4	15.6	21.2	22.8	21.1	17.9	19.1	23.9	15.1	8.8	28.3	13	7.3	8	93.0	92.7	66.1	63.6	71.7	87.8	79.1
六月 June	21.3	21.0	24.9	26.2	24.8	22.8	23.5	26.9	20.6	6.3	29.5	24	13.5	2,3	95.1	95.4	79.0	73.8	81.9	93.1	86.4
七月 July	22.7	22.2	27.7	28.7	26.7	24.0	25.3	29.6	21.9	7.7	32.5	30	18.7	3	95.8	95.9	70.8	69.5	80.5	92.9	84.2
八月 Aug.	23.0	22.4	28.5	29.9	27.4	24.5	26.0	31.1	22.2	8.9	33.2	13	20.0	20	96.3	96.6	70.2	66.9	79.5	93.8	83.9
九月 Sept.	21.8	21.2	26.5	27.9	25.1	22.7	24.2	28.9	20.8	8.1	32.0	8	12.0	30	93.7	94.5	73.2	67.5	80.8	91.4	83.5
十月 Oct.	16.3	15.9	20.6	22.6	19.6	17.4	18.7	23.6	15.3	8.3	28.0	1	9.4	21	87.2	86.1	68.6	62.2	76.9	84.4	77.6
十一月 Nov.	12.1	11.4	15.9	18.7	15.1	13.0	14.4	19.6	10.7	8.9	24.7	7	5.4	23,30	82.4	84.8	68.4	58.4	72.2	78.7	74.2
十二月 Dec.	5.5	4.5	10.1	14.0	9.8	7.0	8.5	15.0	3.8	11.2	23.5	7	97.5	27	80.3	82.7	61.8	51.7	69.3	76.5	70.4
全年 Annual	13.7	13.0	18.2	20.6	17.8	15.1	16.4	21.6	12.4	9.2	33.2	13 VIII	96.6	25 I	86.6	87.6	66.7	59.9	71.9	83.0	76.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2.8	0.5	9.9	29.1	0.6	6.9	49.8	26.6	9	18.0	9	3.2	3.6	5.1	4.4	3.0	4.0	3.9	182.1	58
二月 Feb.	45.8	69.0	22.9	10.8	17.8	42.1	208.4	127.3	29	69.0	29	5.1	6.0	7.9	7.0	7.1	5.3	6.4	152.9	48
三月 Mar.	21.5	19.5	19.5	1.2	5.9	11.1	78.7	21.0	11	13.2	4	5.3	6.2	6.8	5.7	6.3	4.6	5.8	216.3	58
四月 April	87.6	76.6	41.1	45.4	57.4	47.1	355.2	142.3	30	55.6	30	6.7	7.6	6.9	7.9	7.9	6.2	7.2	171.2	44
五月 May	66.9	62.0	36.3	26.1	21.5	24.0	236.8	73.8	7	36.0	7	7.3	8.7	7.4	8.2	7.6	6.6	7.6	196.7	46
六月 June	40.7	116.4	97.4	69.6	43.8	38.9	406.8	192.5	20	73.9	20	7.2	7.8	8.1	7.8	8.5	7.4	7.8	134.2	31
七月 July	35.4	47.0	6.1	28.0	38.3	101.2	256.0	97.9	23	39.8	23	5.8	8.7	8.5	9.4	9.4	6.4	8.0	190.4	46
八月 Aug.	28.6	80.5	151.2	91.8	99.8	109.9	561.8	184.9	2	98.7	2	5.4	6.0	6.2	6.7	7.9	5.2	6.2	205.4	50
九月 Sept.	116.5	76.1	101.3	176.8	188.0	139.9	798.6	231.3	23	108.7	23	6.4	7.3	7.4	7.8	8.7	5.9	7.3	164.9	45
十月 Oct.	14.6	21.8	40.5	44.5	43.8	90.9	256.1	92.9	29	60.6	29	7.5	8.0	7.0	7.6	8.9	7.6	7.8	116.0	33
十一月 Nov.	17.8	17.6	31.2	36.0	18.7	24.8	146.1	42.0	17	16.1	25	5.6	5.7	6.2	5.5	5.6	5.2	5.6	131.1	42
十二月 Dec.	3.3	4.9	0.8	9.3	3.0	0.8	22.1	7.9	8	5.3	14	2.5	2.6	3.0	4.1	3.4	2.5	3.0	193.1	63
全年 Annual	481.5	591.9	558.2	568.6	538.6	637.6	3376.4	231.3	23 IX	108.7	23 IX	5.7	6.5	6.7	6.8	7.0	5.6	6.4	2063.4	46

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity .... — 0.8
　 海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level .... + 3.8

高知

高知

KÔTI

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.0	3.3	2.4	3.3	2.7	2.7	8.9	NNW	5	2.9	0	0	0	0	S 84° W	96
二月 Feb.	2.7	2.5	2.3	4.0	3.5	2.6	10.9	NW	16	2.8	1	0	0	1	W	100
三月 Mar.	2.8	2.3	2.7	5.1	2.9	2.1	10.3	NW	11	3.0	2	0	0	2	W	100
四月 April	2.2	2.2	2.1	3.2	2.4	2.0	10.3	NW	1	2.3	1	0	0	1	S 78° W	92
五月 May	1.5	1.7	1.5	3.9	1.7	1.3	7.9	WNW	7	1.7	0	0	0	0	S 88° W	98
六月 June	1.6	1.9	2.3	2.4	2.5	2.0	9.5	SE	7	2.1	0	0	0	0	S 81° W	97
七月 July	1.5	1.7	1.7	2.5	1.8	1.0	6.0	NE	27	1.7	0	0	0	0	S 88° W	94
八月 Aug.	1.6	1.7	1.4	2.5	1.7	1.5	6.3	SE	28	1.8	0	0	0	0	S 88° W	83
九月 Sept.	1.8	1.9	1.9	3.2	1.4	1.9	10.8	NNW	28	2.0	1	0	0	1	S 87° W	99
十月 Oct.	2.2	2.2	2.1	2.3	1.4	2.0	10.1	E	29	2.1	1	0	0	1	S 83° W	98
十一月 Nov.	2.7	2.7	2.3	3.3	1.9	2.7	11.3	NW	11	2.5	1	0	0	1	S 68° W	92
十二月 Dec.	3.1	3.2	2.5	3.2	2.2	2.8	9.8	{W / WNW	27	2.8	0	0	0	0	W	100
全年 Annual	2.2	2.3	2.1	3.2	2.2	2.1	11.3	NW	11 XI	2.1	7	0	0	7	S 86° W	96

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5	1	1	1	2	0	7	2	0	7	65	41	23	13	13	5	0	S 68° W	71
二月 Feb.	5	0	1	2	1	1	6	3	1	8	48	38	15	15	16	11	3	S 74° W	64
三月 Mar.	1	0	1	1	3	2	8	1	4	7	50	42	28	8	13	7	10	S 67° W	65
四月 April	3	0	5	2	13	5	33	2	3	6	36	17	9	4	8	7	27	S 21° W	28
五月 May	2	0	1	2	3	6	29	10	8	5	33	30	15	4	0	0	38	S 26° W	45
六月 June	0	1	6	4	14	8	41	10	10	3	22	14	12	2	4	1	28	S 14° E	37
七月 July	3	1	6	5	12	8	35	3	3	3	34	30	15	2	7	2	17	S 22° W	32
八月 Aug.	1	1	6	1	0	7	16	0	7	12	50	39	17	0	6	4	19	S 48° W	55
九月 Sept.	2	1	2	1	5	5	25	2	9	6	38	37	10	7	13	7	10	S 49° W	45
十月 Oct.	6	2	3	2	2	2	4	4	2	1	48	49	27	8	11	6	9	S 72° W	63
十一月 Nov.	4	0	3	1	2	2	5	2	3	6	53	45	17	3	18	10	6	S 70° W	63
十二月 Dec.	1	2	3	2	2	1	8	1	1	3	74	30	22	15	13	4	4	S 66° W	67
全年 Annual	33	9	38	24	59	47	217	40	51	67	551	412	210	81	122	64	171	S 55° W	48

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ㄈ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ◔
一月 Jan.	7	4	1	1	0	0	0	13	4	2	0	12	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	7	1	0	0	0	0	2	10	5	1	6	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	9	6	4	0	0	0	0	2	8	2	2	7	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	15	12	0	0	0	0	0	2	15	7	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	12	12	0	0	0	0	0	1	19	4	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
六月 June	20	18	0	0	0	1	1	3	20	7	0	0	0	0	0	0	0	5	30	0	0	0	0
七月 July	18	12	0	0	0	6	1	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	19	31	0	16	0	0
八月 Aug.	17	14	0	0	0	8	0	4	13	3	0	0	0	0	0	0	0	25	31	0	24	0	1
九月 Sept.	18	17	0	0	0	6	3	0	16	3	1	0	0	0	0	0	0	15	27	0	16	0	1
十月 Oct.	16	9	0	0	0	0	1	1	21	7	1	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
十一月 Nov.	13	7	0	0	0	0	1	8	12	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	6	4	1	1	0	0	0	14	2	3	0	7	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	160	122	7	2	0	21	7	50	161	51	7	34	0	33	0	0	0	64	140	0	56	0	7

潮岬
SIOMISAKI.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		759.5		757.9		759.4	758.9	768.3	5	747.9	23		5.8		6.5		6.2	6.2
二月 Feb.		755.2		753.6		754.9	754.6	763.4	28	741.2	29		5.9		6.5		6.0	6.1
三月 Mar.		756.1		754.8		756.4	755.7	761.6	9	743.6	1		5.2		6.2		5.6	5.7
四月 April		756.9		756.1		757.1	756.7	764.8	7	743.2	1		9.9		11.3		10.6	10.6
五月 May		754.0		753.2		754.0	753.7	764.3	5	740.8	7		12.5		12.9		12.9	12.8
六月 June		752.0		751.6		752.3	752.0	756.8	9	744.4	26		18.7		19.1		18.7	18.8
七月 July		750.9		750.6		751.1	750.9	754.3	20	744.6	29		20.1		21.1		20.8	20.6
八月 Aug.		749.0		748.8		749.3	749.1	755.6	31	742.3	19		20.3		21.7		21.2	21.1
九月 Sept.		754.6		754.2		755.1	754.6	758.6	16	746.4	28		19.3		21.2		19.8	20.1
十月 Oct.		757.0		756.2		757.2	756.8	765.2	27	748.8	13		13.3		14.4		13.8	13.8
十一月 Nov.		758.4		757.7		758.9	758.3	764.9	14	740.7	11		10.5		10.9		10.4	10.6
十二月 Dec.		757.6		756.5		757.8	757.3	764.1	13	743.9	27		7.1		7.9		7.5	7.5
全年 Annual		755.1		754.3		755.3	754.9	768.3	5 I	740.7	11 XI		12.4		13.3		12.8	12.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		7.5		12.5		8.9	9.6	13.7	6.1	7.6	20.0	9,10	0.2	6		70.4		57.2		67.0	64.9
二月 Feb.		6.7		10.7		7.7	8.4	11.8	5.6	6.3	17.9	29	1.7	13,15		76.5		66.6		73.9	72.3
三月 Mar.		6.4		11.6		8.0	8.7	12.5	5.1	7.5	18.7	30	1.3	24		70.3		58.5		66.5	65.1
四月 April		13.3		17.3		14.2	15.0	18.3	11.9	6.4	22.4	24	3.6	6		83.1		75.0		83.9	80.7
五月 May		17.3		20.5		17.7	18.5	22.0	15.9	6.1	27.7	31	11.1	8		83.5		72.6		85.3	80.5
六月 June		22.6		24.9		22.6	23.4	26.1	20.9	5.2	28.5	22	16.4	1		90.4		82.0		91.0	87.8
七月 July		24.4		27.5		24.7	25.5	28.4	23.1	5.2	30.9	18	20.5	15		88.3		77.4		89.8	85.2
八月 Aug.		24.4		27.4		25.1	25.6	28.5	23.3	5.2	31.0	6	19.9	21		89.0		80.7		89.7	86.5
九月 Sept.		23.6		26.9		24.0	24.8	27.8	22.3	5.5	30.2	3,8	14.9	30		87.5		80.0		88.1	85.2
十月 Oct.		17.9		21.1		18.6	19.2	22.2	16.8	5.4	26.1	13	13.5	17		86.2		77.5		85.1	82.9
十一月 Nov.		15.2		18.2		15.4	16.3	19.4	13.5	5.8	22.6	7	9.6	29,30		79.9		70.9		77.7	76.2
十二月 Dec.		9.3		14.0		10.3	11.2	14.9	7.8	7.1	20.6	3	98.0	27		77.5		64.0		75.5	72.3
全年 Annual		15.7		19.4		16.4	17.2	20.5	14.4	6.1	31.0	6 VIII	98.0	27 XII		81.9		71.9		81.1	78.3

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–6h		6–14h		14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	35.1		31.3		23.3	89.7	31.1	2	31.1	2		3.6		3.8		3.1	3.5	203.5	65
二月 Feb.	61.1		40.3		20.7	122.1	52.3	29	37.8	7		5.7		6.2		5.4	5.8	158.1	50
三月 Mar.	32.1		10.2		10.1	52.4	19.5	11	18.1	11		5.3		5.2		4.8	5.1	222.2	60
四月 April	53.2		31.3		75.5	160.0	39.7	1	37.8	1		7.1		6.7		6.8	6.9	173.4	44
五月 May	88.7		143.6		28.3	260.6	85.8	7	78.1	7		8.3		7.4		6.4	7.4	199.5	47
六月 June	87.1		99.6		86.3	273.0	56.2	19	35.0	19		7.9		8.0		7.4	7.8	147.9	35
七月 July	81.9		49.9		93.4	225.2	64.9	31	48.5	31		8.7		8.7		7.7	8.4	224.8	52
八月 Aug.	102.1		313.5		137.5	553.1	112.3	21	98.5	21		5.9		6.5		5.9	6.1	246.8	60
九月 Sept.	56.1		90.9		110.0	257.0	90.6	23	38.2	23		6.7		6.5		6.0	6.4	219.3	59
十月 Oct.	98.2		210.0		162.2	470.4	116.2	29	79.7	29		8.6		7.9		7.7	8.1	113.2	32
十一月 Nov.	223.5		151.7		97.1	472.3	149.4	17	107.3	9		7.1		6.8		5.5	6.5	134.5	43
十二月 Dec.	40.0		38.0		78.1	156.1	45.7	4	35.1	4		3.7		5.1		4.1	4.3	202.5	66
全年 Annual	959.1		1210.3		922.5	3091.9	149.4	17 XI	107.3	9 XI		6.6		6.6		5.9	6.4	2245.8	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.8
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 6.6

潮岬
SIOMISAKI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10–15 m/sec	烈風 15–29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		5.5		7.7		5.6	25.6	SW	9	6.3	14	5	0	19	—	—
二月 Feb.		6.9		8.9		6.8	24.4	S	29	7.6	16	5	0	21	—	—
三月 Mar.		5.7		9.8		6.7	22.1	SSW	4	7.5	14	13	0	27	WSW	100
四月 April		4.9		8.3		7.0	21.7	SSW	10	6.9	15	6	0	21	W	100
五月 May		5.5		7.8		5.0	29.7	SSW	7	6.3	13	4	1	18	—	—
六月 June		5.5		8.1		6.2	19.0	W	26	6.6	12	4	0	16	SSE	38
七月 July		5.5		7.2		5.6	19.4	NE	25	6.1	13	4	0	17	N 81° W	68
八月 Aug.		5.8		7.5		5.8	19.0	NE	21	6.2	11	3	0	14	E	100
九月 Sept.		5.4		7.0		5.6	25.9	SSW	11	5.9	11	2	0	13	N 72° W	67
十月 Oct.		6.5		7.0		6.4	20.4	NE	9	6.5	10	7	0	17	W	100
十一月 Nov.		6.8		8.0		6.7	24.7	ENE	17	7.0	9	7	0	16	W	100
十二月 Dec.		6.4		7.4		5.8	24.7	NW	27	6.1	9	6	0	15	WSW	100
全年 Annual		5.9		7.9		6.1	29.7	SSW	7 V	6.6	147	66	1	214	S 89° W	65

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	12	16	8	1	0	0	3	0	3	2	1	4	5	9	18	9	2	N 23° W	56
二月 Feb.	6	11	21	5	1	0	1	3	1	1	2	0	4	8	13	10	0	N	55
三月 Mar.	7	7	11	5	0	0	0	0	0	2	4	3	11	15	24	4	0	N 38° W	60
四月 April	9	3	22	8	1	3	2	1	3	4	6	6	5	6	8	2	1	N 3° E	26
五月 May	3	2	25	18	4	1	5	3	1	2	2	2	10	10	2	2	1	N 38° E	34
六月 June	2	2	14	3	2	2	4	7	5	3	6	9	21	4	4	0	2	S 71° W	22
七月 July	1	3	16	6	2	3	2	1	2	2	5	7	35	7	1	0	0	N 76° W	31
八月 Aug.	4	8	28	21	4	4	5	0	2	0	0	5	5	5	1	1	0	N 49° E	55
九月 Sept.	2	7	19	5	1	1	1	1	5	9	4	11	12	6	4	2	0	N 59° W	18
十月 Oct.	4	10	31	15	2	1	1	1	2	1	3	1	6	3	9	2	1	N 30° E	53
十一月 Nov.	3	20	24	15	5	3	1	1	2	1	4	2	2	0	3	4	0	N 42° E	61
十二月 Dec.	13	15	9	6	1	0	2	1	3	1	3	1	4	5	17	12	0	N 9° W	56
全年 Annual	66	104	228	108	23	18	27	19	29	28	40	51	120	78	104	48	7	N 1° W	33

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⺁	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	6	0	0	0	1	0	14	5	2	19	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	7	2	2	0	0	0	5	9	4	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	11	8	2	1	0	1	0	7	7	2	27	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	15	11	0	0	0	1	1	5	16	5	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	14	12	0	0	0	0	1	2	19	6	18	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
六月 June	21	20	0	0	0	0	0	4	22	6	16	0	0	0	0	0	0	6	24	0	0	0	0
七月 July	16	12	0	0	0	12	0	0	24	0	17	0	0	0	0	0	2	22	31	0	4	0	0
八月 Aug.	17	15	0	0	0	4	0	3	13	0	14	0	0	0	0	0	2	24	31	0	4	0	1
九月 Sept.	19	15	0	0	0	1	0	4	11	1	13	0	0	0	0	0	2	18	27	0	3	0	0
十月 Oct.	24	21	0	0	0	0	0	2	22	10	17	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1
十一月 Nov.	18	16	0	0	0	1	0	4	13	9	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	15	8	3	0	0	1	0	9	6	2	15	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	185	151	7	3	0	22	2	59	167	47	214	5	0	2	0	0	6	70	119	0	11	0	19

津

大正五年 TU. 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	766.5	766.5	767.1	764.9	765.8	766.4	766.2	**776.1**	5	754.4	2	4.6	4.5	5.0	4.9	5.0	4.8	4.8
二月 Feb.	762.4	762.4	762.6	760.7	761.7	762.2	762.0	771.1	28	747.5	29	4.5	4.6	4.8	4.9	4.8	4.6	4.7
三月 Mar.	762.8	763.2	763.4	761.6	762.2	763.4	762.8	768.7	9	749.6	1	4.2	4.0	4.4	4.5	4.7	4.6	**4.4**
四月 April	763.6	764.0	764.3	762.9	762.8	764.0	763.6	771.1	7	750.0	1	8.0	7.9	8.8	9.1	8.8	8.5	8.5
五月 May	760.2	760.6	760.8	759.6	759.3	760.6	760.2	770.9	5	**745.8**	7	11.2	11.2	11.8	12.4	11.7	11.3	11.6
六月 June	757.9	758.2	758.4	757.6	757.3	758.3	757.9	763.2	5	748.6	17	16.9	17.1	17.9	18.1	17.6	17.5	17.5
七月 July	757.0	757.2	757.4	756.5	756.5	757.4	757.0	761.3	20	750.1	29	18.8	19.0	19.8	19.5	19.3	19.5	19.3
八月 Aug.	755.8	756.0	756.1	755.1	755.0	756.2	**755.7**	761.4	31	749.3	19	19.9	19.8	20.5	20.8	20.7	20.1	**20.3**
九月 Sept.	761.0	761.2	761.5	760.1	760.5	761.4	761.0	765.3	24	752.8	11	18.1	18.1	19.3	19.4	19.2	18.4	18.7
十月 Oct.	764.3	764.5	764.8	763.4	764.0	764.5	764.2	772.7	27	756.3	13	11.4	11.2	12.0	11.9	12.2	11.7	11.7
十一月 Nov.	766.5	766.5	767.2	765.7	766.4	766.9	**766.5**	774.4	15	750.3	11	8.6	8.2	8.7	9.0	9.0	8.7	8.7
十二月 Dec.	764.7	765.0	765.5	763.7	764.5	764.9	764.7	771.8	7	749.5	27	5.8	5.5	6.0	6.0	6.2	5.9	5.9
全年 Annual	761.9	762.1	762.4	761.0	761.3	762.2	761.8	776.1	5 I	745.8	7 V	11.0	10.9	11.6	11.7	11.6	11.3	11.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	3.0	8.3	9.8	6.7	4.6	6.0	11.2	1.0	10.2	15.6	10	97.9	31	75.9	78.4	60.7	53.8	67.4	74.4	68.4
二月 Feb.	2.9	2.7	7.4	9.1	5.7	3.8	**5.3**	10.5	1.2	9.3	17.4	29	97.1	14	77.4	80.2	61.0	55.8	68.1	74.4	69.5
三月 Mar.	2.6	1.7	7.6	9.5	6.8	4.1	5.4	11.0	**0.5**	**10.5**	19.0	30	97.1	9	74.8	76.3	56.4	50.7	62.5	72.9	**65.6**
四月 April	9.6	9.3	14.5	15.7	13.7	10.8	12.3	17.1	7.6	9.5	21.5	26	97.0	7	84.8	85.1	69.3	66.5	72.3	83.3	76.9
五月 May	14.6	14.6	19.8	21.0	19.2	15.8	17.5	22.4	12.7	9.7	29.7	15	4.7	9	87.9	88.8	68.7	68.2	71.5	83.1	78.0
六月 June	20.7	21.0	24.4	25.3	24.6	21.8	23.0	26.9	19.4	**7.5**	33.7	23	11.3	1	91.9	91.1	78.8	76.1	77.7	89.6	84.2
七月 July	23.2	23.4	27.4	28.4	26.9	24.3	25.6	29.9	22.1	7.8	34.9	17	18.3	15	88.8	89.1	73.3	68.4	73.4	86.4	79.9
八月 Aug.	23.8	23.6	28.4	29.4	27.3	24.8	**26.2**	**30.7**	22.5	8.2	**35.0**	4	19.4	21	90.8	91.1	72.2	69.1	76.9	86.5	81.1
九月 Sept.	21.5	21.3	26.4	27.2	24.5	22.4	23.9	28.5	20.1	8.4	33.5	9	8.7	30	93.6	94.5	74.8	71.9	82.5	89.9	**84.5**
十月 Oct.	14.9	14.5	19.3	20.0	17.2	15.7	17.0	21.2	13.3	7.9	25.9	14	7.8	18	89.4	89.8	72.8	68.6	82.6	87.0	81.7
十一月 Nov.	11.4	10.6	14.8	16.0	13.6	11.9	13.1	16.9	9.2	7.7	21.4	8	5.8	23	84.3	85.2	69.4	66.5	77.2	82.7	77.6
十二月 Dec.	5.6	5.1	9.3	10.7	7.9	6.1	7.4	11.8	3.4	8.4	16.9	5	**96.5**	28	82.0	80.7	66.4	61.4	74.5	80.5	74.3
全年 Annual	12.9	12.6	17.3	18.5	16.2	13.8	15.2	19.9	11.1	8.8	35.0	4 VIII	96.5	28 XII	85.1	85.9	68.7	64.8	73.9	82.6	76.8

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	10.9	2.9	2.7	3.0	6.9	6.8	33.2	14.2	1	10.8	2	3.9	2.8	4.8	6.0	4.1	3.7	**4.2**	172.2	55
二月 Feb.	11.3	12.2	19.5	24.5	8.5	21.2	97.2	49.0	29	22.5	29	5.2	6.8	6.4	7.0	5.2	4.9	5.9	150.7	48
三月 Mar.	3.1	14.9	4.3	1.7	5.8	0.9	**30.7**	15.8	11	11.6	11	4.0	5.9	5.8	6.3	7.1	4.6	5.6	203.3	55
四月 April	22.8	17.3	11.6	16.1	24.5	38.6	130.9	31.1	30	19.0	30	7.0	7.3	6.5	6.9	6.8	6.2	6.8	177.0	45
五月 May	10.1	11.4	19.2	27.7	10.8	8.4	87.6	18.7	7	9.7	7	6.9	8.1	7.5	6.9	6.6	6.2	7.0	173.0	40
六月 June	93.7	49.1	15.2	30.2	40.4	37.0	265.6	**80.6**	17	64.1	17	6.5	7.8	6.9	7.3	7.4	6.4	7.1	154.7	36
七月 July	27.9	9.2	18.9	9.5	1.2	10.8	77.5	25.5	5	24.5	5	7.1	8.0	7.9	7.6	7.8	6.9	**7.6**	185.4	42
八月 Aug.	91.5	51.8	26.2	11.6	12.3	90.1	**283.5**	80.2	11	**71.3**	11	6.3	6.5	5.5	6.0	6.5	5.6	6.1	**209.5**	50
九月 Sept.	25.0	35.0	21.4	12.3	47.4	17.6	158.7	44.8	24	18.1	24	5.4	7.2	5.9	6.3	7.3	5.8	6.3	171.9	46
十月 Oct.	30.2	41.1	25.7	33.7	27.4	11.7	169.8	49.6	13	21.8	13	7.0	7.8	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	**98.4**	28
十一月 Nov.	55.8	34.0	24.9	22.8	35.1	29.3	201.9	43.7	9	21.7	9	6.3	6.4	6.2	6.9	5.6	5.3	6.1	124.4	40
十二月 Dec.	26.3	40.2	10.0	8.2	16.7	19.2	120.6	37.8	7	19.5	7	4.2	4.2	4.1	5.7	4.0	4.0	4.4	167.4	55
全年 Annual	408.6	319.1	199.6	201.3	237.0	291.6	1657.2	80.6	17 VI	71.3	11 VIII	5.8	6.6	6.2	6.7	6.3	5.6	6.2	1987.9	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.4

津

TU.

大正五年 — 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.8	5.0	5.7	8.1	5.0	4.7	17.4	NW	16	5.4	10	4	0	14	W	100
二月 Feb.	4.9	4.6	6.9	7.8	5.8	4.5	19.0	W	12	5.6	11	6	0	17	N 85° W	94
三月 Mar.	4.9	4.8	7.1	8.9	6.1	4.6	17.8	WNW	1	5.9	14	6	0	20	S 89° W	99
四月 April	4.4	3.7	5.7	7.2	5.5	3.6	17.4	WNW	4	4.9	8	3	0	11	S 81° W	92
五月 May	3.6	2.9	4.8	6.1	5.6	4.0	18.7	W	7	4.5	7	2	0	9	S 81° W	95
六月 June	3.9	3.7	4.8	5.9	5.5	3.9	14.9	ESE	6	4.6	9	0	0	9	S 82° W	72
七月 July	3.3	3.3	3.8	5.5	4.1	3.1	12.4	NNW	2	3.7	7	0	0	7	S 88° W	91
八月 Aug.	4.4	3.6	5.0	5.3	5.4	4.1	15.0	E	11	4.7	6	1	0	7	N 64° W	5
九月 Sept.	2.8	2.6	3.8	5.4	4.3	2.9	18.3	ESE	24	3.7	4	2	0	6	S 82° W	81
十月 Oct.	3.5	3.7	4.6	5.0	3.9	3.2	17.0	WNW	30	3.9	7	1	0	8	S 70° W	84
十一月 Nov.	3.5	3.6	4.7	5.1	5.3	4.3	18.0	NW	11	4.4	7	2	0	9	S 73° W	87
十二月 Dec.	4.6	4.7	5.4	7.0	4.5	4.8	22.9	W	27	5.1	10	3	0	13	S 79° W	98
全年 Annual	4.1	3.8	5.2	6.5	5.1	4.0	22.9	W	27 XII	4.7	100	30	0	130	S 83° W	81

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5	1	2	3	1	1	0	0	2	2	10	21	73	35	22	4	4	N 81° W	78
二月 Feb.	4	0	4	3	2	2	0	3	5	1	6	15	67	37	19	3	3	N 81° W	72
三月 Mar.	3	0	8	2	7	3	3	0	2	1	9	16	62	37	21	12	0	N 75° W	65
四月 April	6	1	9	10	18	12	11	7	5	0	3	10	33	20	21	7	7	N 57° W	17
五月 May	1	3	9	5	24	12	15	5	0	0	6	11	40	19	25	3	8	N 70° W	18
六月 June	9	7	6	7	26	32	20	6	5	4	2	9	13	7	11	8	8	S 83° E	25
七月 July	5	2	5	7	18	24	14	6	12	2	9	16	30	11	17	4	4	S 35° W	12
八月 Aug.	4	0	2	5	28	38	21	11	13	2	6	12	15	13	10	4	2	S 42° E	29
九月 Sept.	9	4	5	3	15	18	5	16	19	5	5	12	26	16	8	13	1	S 50° W	14
十月 Oct.	14	2	3	5	3	8	2	3	4	2	7	9	53	35	20	14	2	N 68° W	57
十一月 Nov.	11	5	4	4	10	6	2	0	1	1	5	9	46	36	30	5	5	N 62° W	56
十二月 Dec.	7	2	3	2	4	1	1	1	2	1	5	14	82	34	19	5	3	N 78° W	74
全年 Annual	78	27	60	56	156	157	94	58	70	21	73	154	540	300	223	82	47	N 79° W	33

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	8	3	2	1	0	0	1	7	3	2	14	19	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	15	9	10	3	0	0	0	2	6	4	17	15	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	13	4	8	2	0	0	1	1	5	0	20	19	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	4
四月 April	15	12	0	0	0	1	4	2	14	5	11	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	13	11	0	0	0	0	1	0	15	5	9	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	6
六月 June	15	13	0	0	0	0	4	4	16	6	9	0	0	0	0	0	0	2	24	0	2	0	2
七月 July	21	10	0	0	0	9	1	0	15	0	7	0	0	0	0	0	0	20	31	0	13	0	3
八月 Aug.	13	12	0	0	0	9	1	1	8	4	7	0	0	0	0	0	0	26	31	0	20	1	4
九月 Sept.	15	14	0	0	0	9	4	0	7	2	6	0	0	0	0	0	0	15	26	0	11	0	3
十月 Oct.	18	15	0	0	0	0	3	3	19	12	8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
十一月 Nov.	14	11	0	0	0	0	1	3	12	8	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	13	8	4	0	1	1	2	9	4	4	13	13	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	173	122	24	6	1	29	23	32	124	52	130	69	0	48	0	0	0	63	119	0	46	1	36

津

濱松

HAMAMATU.

大正五年 **1916**

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	763.0	763.0	763.6	761.4	762.4	763.0	762.7	**771.6**	5	751.4	2,23	5.3	5.0	5.4	5.8	5.5	5.4	5.4
二月 Feb.	759.0	759.1	759.3	757.3	758.2	758.8	758.6	768.5	28	**741.2**	29	4.9	4.9	5.2	5.4	5.3	5.0	5.1
三月 Mar.	759.4	759.8	760.0	758.3	758.9	760.0	759.4	765.8	3	745.0	1	4.6	4.4	4.7	5.0	5.0	4.7	**4.7**
四月 April	760.8	761.3	761.7	760.4	760.4	761.3	761.0	768.3	7	745.8	1	8.6	8.4	9.2	9.4	9.4	9.3	9.0
五月 May	757.8	758.4	758.5	757.3	757.3	758.3	757.9	769.2	5	744.0	7	11.9	12.0	12.6	12.6	12.8	12.4	12.4
六月 June	756.0	756.5	756.7	756.0	756.0	756.8	756.3	761.7	5	746.1	17	17.4	17.2	17.8	18.3	18.3	18.3	17.9
七月 July	754.7	755.0	755.2	754.6	754.5	755.2	754.9	759.5	20	747.0	29	19.3	18.9	19.2	19.5	19.6	19.4	19.3
八月 Aug.	753.5	753.7	753.9	753.2	753.4	754.2	**753.7**	759.8	31	745.4	19	20.2	19.7	20.6	20.4	21.0	20.8	**20.5**
九月 Sept.	758.8	759.1	759.5	758.3	758.6	759.5	759.0	764.2	24	749.7	28	19.4	18.6	19.2	19.2	20.0	19.5	19.3
十月 Oct.	761.5	761.7	762.1	760.8	761.5	761.9	761.6	770.2	27,28	752.6	30	12.2	12.1	12.8	12.8	12.9	12.5	12.5
十一月 Nov.	763.3	763.4	764.1	762.6	763.4	763.9	**763.4**	770.3	15	744.3	11	9.3	9.0	9.8	10.0	10.2	9.7	9.7
十二月 Dec.	761.2	761.4	762.0	760.2	761.1	761.4	761.2	768.9	7	745.9	27	6.2	6.0	6.4	6.6	6.6	6.4	6.4
全年 Annual	759.1	759.4	759.7	758.4	758.8	759.5	759.1	771.6	5 I	741.2	29 II	11.6	11.4	11.9	12.1	12.2	12.0	11.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	5.2	4.5	8.0	10.9	8.2	6.2	7.2	11.7	3.0	8.7	17.5	9	97.9	6	75.7	75.9	64.6	56.7	64.4	71.4	68.1
二月 Feb.	4.2	3.8	7.5	10.1	7.5	5.2	**6.4**	10.6	2.7	7.9	16.0	29	98.5	14	76.9	79.8	64.9	56.9	65.4	73.4	69.5
三月 Mar.	4.3	3.2	8.1	10.6	8.6	5.8	6.7	11.2	**2.1**	**9.1**	19.3	30	98.6	25	72.4	74.7	57.6	51.9	58.6	67.9	**63.8**
四月 April	11.2	10.6	15.3	16.5	14.5	12.3	13.4	17.4	9.7	7.6	21.7	24	1.6	7	83.4	84.0	68.2	66.3	73.9	83.2	76.5
五月 May	15.3	15.3	19.9	21.0	19.0	16.7	17.9	22.0	14.2	7.8	26.7	31	9.3	10	90.7	90.9	72.7	68.5	78.4	86.8	81.3
六月 June	20.7	20.6	24.0	25.1	23.6	21.8	22.6	26.2	19.6	6.5	30.0	24,25	13.2	1	94.7	94.1	80.8	77.6	84.7	94.0	**87.7**
七月 July	22.9	22.7	26.9	28.4	25.9	24.1	25.1	29.0	22.0	7.0	32.0	17	17.0	15	93.2	92.1	73.6	68.5	79.1	88.6	82.5
八月 Aug.	23.4	23.0	28.7	29.8	26.7	24.7	**26.0**	**30.5**	22.4	8.1	**33.3**	13	20.0	18	94.7	94.6	71.3	66.1	80.9	90.3	83.0
九月 Sept.	22.6	22.1	26.4	27.4	24.8	23.1	24.4	28.2	21.2	7.0	31.2	8,9	13.6	30	93.8	92.9	74.9	70.6	84.9	91.4	84.8
十月 Oct.	16.4	15.9	18.9	20.6	18.2	17.1	17.8	21.2	15.1	**6.1**	25.0	24	10.7	18	86.9	88.5	78.8	71.9	82.4	85.1	82.3
十一月 Nov.	12.4	11.6	15.0	17.4	14.6	12.8	14.0	18.0	10.7	7.4	22.0	8	5.9	30	85.8	87.6	77.6	68.8	82.3	86.9	81.5
十二月 Dec.	7.4	6.7	9.7	12.4	9.6	7.9	9.0	12.8	5.4	7.4	18.8	5	**96.9**	28	75.5	78.3	67.4	59.0	69.5	75.3	70.8
全年 Annual	13.8	13.3	17.4	19.2	16.8	14.8	15.9	19.9	12.3	7.6	33.3	13 VIII	96.9	28 XII	85.3	86.1	71.0	65.2	75.4	82.9	77.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	15.4	8.5	0.9	2.8	16.2	14.5	**58.3**	20.3	9	12.7	2	2.5	3.2	3.1	3.9	3.1	2.9	**3.1**	222.2	71
二月 Feb.	16.1	20.5	15.6	29.3	28.8	7.5	117.8	81.6	29	28.9	29	4.8	4.8	5.1	7.0	5.1	4.5	5.2	168.9	53
三月 Mar.	1.2	9.1	15.3	5.5	26.3	1.3	58.7	29.5	4	26.1	4	3.0	5.0	4.4	5.5	4.7	3.6	4.3	**241.3**	65
四月 April	24.8	17.1	26.1	25.0	32.6	62.5	188.1	54.4	30	37.0	30	6.6	7.8	7.1	7.3	8.2	6.7	7.3	150.7	39
五月 May	41.3	24.5	39.6	73.7	50.3	27.8	257.2	100.5	7	39.4	7	8.1	7.9	6.9	6.6	6.6	6.7	7.1	183.2	42
六月 June	29.4	33.0	37.4	18.3	43.3	11.3	172.7	26.8	26	15.0	26	7.5	7.8	7.9	7.5	7.7	7.4	7.6	144.7	34
七月 July	39.6	25.9	33.3	7.6	4.3	0.1	110.8	42.8	5	24.5	5	7.2	8.5	8.1	7.3	7.7	6.5	7.5	196.4	45
八月 Aug.	35.0	51.3	43.9	44.2	41.0	23.5	238.9	**134.3**	22	36.1	22	5.2	6.2	6.5	5.7	7.2	6.1	6.1	229.1	55
九月 Sept.	52.9	100.9	31.5	50.4	14.7	46.6	**297.0**	88.6	14	55.1	14	6.5	6.6	6.1	5.8	6.8	6.3	6.4	211.0	57
十月 Oct.	26.8	34.4	29.1	114.3	54.4	19.5	278.5	121.9	13	**84.8**	13	7.5	8.3	8.1	7.8	7.4	8.0	**7.8**	**90.3**	26
十一月 Nov.	35.2	64.9	39.7	12.3	41.3	56.3	249.7	48.8	9	21.4	9	5.3	6.4	7.2	6.2	5.9	5.7	6.1	126.2	41
十二月 Dec.	34.6	15.8	17.7	11.6	11.7	21.0	112.4	27.7	5	27.7	5	3.8	3.4	4.0	4.5	4.0	3.2	3.8	189.4	62
全年 Annual	353.2	405.9	330.1	395.0	364.9	291.9	2140.1	134.3	22 VIII	84.8	13 X	5.7	6.3	6.2	6.2	6.2	5.6	6.0	2153.5	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 2.5

濱松

濱松

HAMAMATU.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.3	3.5	5.4	6.6	4.3	3.5	14.4	WNW	5	4.5	5	0	0	5	W	100
二月 Feb.	3.9	3.3	5.4	6.0	4.1	4.2	13.4	E	6	4.5	5	0	0	5	W	100
三月 Mar.	3.4	3.2	5.0	6.9	4.7	4.1	11.5	NW	1	4.7	2	0	0	2	W	100
四月 April	3.3	3.0	4.8	5.4	3.9	3.5	10.7	W	2	4.0	3	0	0	3	W	100
五月 May	2.9	3.0	4.5	5.4	4.0	2.6	12.9	W	8	3.7	4	0	0	4	S 79° W	94
六月 June	2.3	2.4	3.7	4.6	3.1	2.3	14.7	E	17	3.0	3	0	0	3	W	100
七月 July	2.1	2.2	3.7	4.6	3.6	2.7	16.1	E	25	3.1	1	1	0	2	W	100
八月 Aug.	2.8	2.8	4.2	5.3	3.7	2.9	13.0	E	12	3.6	6	0	0	6	S 63° W	75
九月 Sept.	1.8	2.1	3.7	4.2	2.8	1.9	9.3	E	24	2.8	0	0	0	0	W	100
十月 Oct.	2.9	2.6	4.0	4.5	3.0	3.6	14.2	E	29	3.4	3	0	0	3	W	100
十一月 Nov.	3.1	3.0	3.6	4.3	2.8	2.9	10.2	ENE	7	3.3	1	0	0	1	S 79° W	94
十二月 Dec.	3.6	3.5	4.4	5.6	4.3	3.8	13.7	WNW	26	4.2	5	0	0	5	W	100
全年 Annual	2.9	2.9	4.4	5.3	3.7	3.2	16.1	E	25 VII	3.7	38	1	0	39	S 89° W	98

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1	0	16	3	4	0	0	0	1	0	2	0	105	26	23	3	2	N 73° W	73
二月 Feb.	2	4	13	1	25	1	3	1	3	0	1	2	63	33	15	6	1	N 62° W	45
三月 Mar.	5	1	8	4	4	2	4	0	0	0	0	2	80	52	22	1	1	N 71° W	73
四月 April	1	2	21	8	31	10	8	1	5	1	3	5	53	17	10	2	2	N 42° W	12
五月 May	2	2	28	10	27	12	10	3	8	2	8	9	42	12	6	0	5	N 54° E	30
六月 June	2	1	11	5	22	15	28	3	8	7	14	22	25	2	3	2	10	S 9° E	25
七月 July	1	1	24	11	21	8	13	4	17	3	7	12	48	8	3	0	5	S 26° W	10
八月 Aug.	2	2	46	13	47	11	20	1	5	2	13	6	15	1	0	1	1	N 87° E	46
九月 Sept.	1	0	30	20	20	6	5	2	4	3	11	26	35	6	2	1	8	N 68° W	3
十月 Oct.	7	1	26	22	51	3	1	0	2	1	1	1	41	11	12	3	3	N 35° E	29
十一月 Nov.	9	5	45	20	27	2	0	0	0	0	0	1	34	18	12	6	1	N 14° E	42
十二月 Dec.	6	3	28	10	14	0	1	0	1	0	2	2	57	42	17	2	1	N 49° W	48
全年 Annual	39	22	296	127	293	70	93	15	54	19	62	88	598	228	125	27	40	N 46° W	18

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≥0.1	mm ≥1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	平均 Mean ≥30°	最高 Max. ≥30°	最高 Max. ≥35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	5	4	0	0	0	0	1	18	4	2	5	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	10	7	6	0	0	0	1	5	9	4	5	5	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5
三月 Mar.	6	5	5	0	0	0	0	8	6	2	2	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	14	11	0	0	0	1	0	1	15	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
五月 May	13	11	0	0	0	0	0	4	16	8	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4
六月 June	17	16	0	0	0	0	0	3	19	8	3	0	0	0	0	0	0	2	23	0	2	0	1
七月 July	14	10	0	0	0	4	2	1	18	4	2	0	0	0	0	0	0	17	30	0	13	0	2
八月 Aug.	13	9	0	0	0	9	0	1	9	2	6	0	0	0	0	0	0	27	30	0	25	0	5
九月 Sept.	10	8	0	0	0	1	3	3	12	3	0	0	0	0	0	0	0	13	25	0	12	0	2
十月 Oct.	20	17	0	0	0	1	0	3	21	13	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
十一月 Nov.	17	14	0	0	0	0	0	5	10	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	14	9	2	0	0	0	0	14	7	4	5	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	153	121	13	0	0	16	7	66	146	65	39	12	0	16	0	0	0	59	111	0	52	0	33

濱松

沼 津

NUMADU.

大正五年 1916

沼津

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一 月 Jan.	763.7	763.8	764.4	762.2	763.2	763.6	763.5	773.0	6	752.5	23,24	5.2	5.0	5.7	6.0	5.9	5.5	5.5
二 月 Feb.	760.5	760.7	760.9	758.7	759.4	760.2	760.1	771.4	28	742.9	29	4.4	4.5	5.1	5.4	5.0	4.7	4.8
三 月 Mar.	759.9	760.7	761.0	759.1	759.7	760.7	760.2	767.9	4	742.5	1	4.8	4.4	4.9	5.1	4.9	4.9	4.8
四 月 April	762.4	763.1	763.3	761.9	762.0	762.9	762.6	770.4	28	746.3	1	8.7	8.4	8.9	9.1	9.2	9.1	8.9
五 月 May	759.5	760.2	760.3	758.9	758.9	759.9	759.6	770.9	5	743.6	7	11.4	11.4	12.4	12.6	12.0	11.9	12.0
六 月 June	757.9	758.3	758.5	757.7	757.7	758.5	758.1	763.7	6	749.8	26	16.8	16.7	17.2	17.5	17.1	17.2	17.1
七 月 July	756.4	756.7	756.8	756.0	756.1	756.9	756.5	761.0	20	746.6	29	18.3	18.1	18.5	18.7	18.6	18.7	18.5
八 月 Aug.	755.7	756.0	755.9	755.1	755.4	756.2	755.7	761.7	31	746.1	19	18.5	18.1	19.4	19.5	19.6	19.2	19.0
九 月 Sept.	760.6	761.0	761.2	760.0	760.4	761.2	760.7	767.1	24	751.5	28	18.7	18.3	19.1	18.8	18.9	18.8	18.8
十 月 Oct.	763.6	763.8	764.2	762.8	763.6	764.0	763.7	773.8	28	754.8	30	11.5	11.4	12.1	12.4	12.3	11.7	11.9
十一月 Nov.	765.5	765.8	766.2	764.7	765.7	766.2	765.7	773.8	16	746.0	11	8.7	8.5	9.6	9.5	9.6	8.9	9.1
十二月 Dec.	762.9	763.1	763.5	761.6	762.6	763.0	762.8	772.5	6	744.8	27	5.9	5.8	6.6	6.8	6.6	6.2	6.3
全年 Annual	760.7	761.1	761.3	759.9	760.4	761.1	760.8	773.8	28 X, 16 XI	742.5	1 III	11.1	10.9	11.6	11.8	11.6	11.4	11.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一 月 Jan.	4.4	3.6	9.2	13.2	8.8	6.1	7.5	14.2	2.1	12.1	19.2	2	94.2	6	79.7	80.2	63.4	51.7	66.5	74.3	69.3
二 月 Feb.	2.6	2.2	8.5	11.6	8.1	5.0	6.3	12.8	1.3	11.6	18.3	29	96.3	11	77.9	79.8	60.3	51.9	60.7	70.2	66.8
三 月 Mar.	4.9	3.9	10.5	12.3	9.4	6.3	7.9	13.4	2.2	11.1	22.0	30	97.8	25	71.9	71.7	51.4	49.0	55.7	67.9	61.3
四 月 April	11.3	10.9	16.3	17.3	14.9	12.9	13.9	18.7	9.7	9.1	23.6	24	0.4	7	84.0	84.4	64.6	61.7	71.1	79.1	74.2
五 月 May	14.9	14.9	20.5	21.4	19.0	16.5	17.9	22.8	13.7	9.1	26.8	31	7.4	9	89.0	88.9	69.1	67.1	73.4	84.5	78.7
六 月 June	20.9	20.9	24.9	25.3	23.6	21.9	22.9	26.8	20.0	6.8	29.5	24	12.6	3	90.4	89.3	73.9	73.2	79.0	87.7	82.2
七 月 July	22.7	22.6	27.0	28.1	26.0	23.8	25.0	29.4	21.9	7.4	33.4	18	18.8	16	89.1	88.7	70.2	66.6	75.2	85.3	79.2
八 月 Aug.	23.3	23.0	28.9	30.6	27.2	24.5	26.3	31.6	22.3	9.3	34.6	14	19.8	29	87.1	86.8	66.5	60.3	73.2	83.8	76.3
九 月 Sept	22.7	22.2	27.1	27.8	25.0	23.5	24.7	29.0	21.6	7.4	32.0	20	11.4	30	89.6	90.9	71.4	67.7	79.5	86.1	80.9
十 月 Oct.	15.3	15.2	19.4	20.7	17.7	16.1	17.4	21.4	14.2	7.3	25.9	24	8.5	17	88.0	87.7	72.6	69.5	81.1	85.0	80.7
十一月 Nov.	11.8	11.0	16.0	18.1	14.1	12.4	13.9	19.1	9.6	9.4	23.5	8	5.1	23	83.6	85.9	71.3	63.3	79.4	82.5	77.7
十二月 Dec.	6.1	5.9	10.7	13.6	9.6	7.4	8.9	14.4	4.3	10.1	20.8	5	95.2	29	79.8	79.5	66.2	56.6	71.0	75.7	71.5
全年 Annual	13.4	13.0	18.3	20.0	16.9	14.7	16.1	21.1	11.9	9.2	34.6	14 VIII	94.2	6 I	84.2	84.5	66.7	61.6	72.1	80.2	74.9

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22—2h	2—6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一 月 Jan.	12.8	14.7	3.3	4.7	19.3	64.4	119.2	58.1	9	54.0	9	4.6	4.4	4.3	3.9	4.0	3.7	4.2	204.7	66
二 月 Feb.	18.7	24.4	22.4	20.0	29.9	12.0	127.4	69.2	29	23.8	29	4.3	5.8	6.4	6.9	6.6	4.4	5.7	168.7	53
三 月 Mar.	0.8	5.2	16.4	7.6	12.5	0.6	43.1	22.5	11	15.0	11	4.1	6.1	5.7	5.6	6.2	4.5	5.4	228.2	62
四 月 April	18.5	18.7	13.8	12.2	28.0	49.7	140.9	54.5	30	38.6	30	7.2	7.9	7.1	8.0	8.3	7.5	7.7	162.8	42
五 月 May	58.8	23.6	26.2	42.7	105.5	21.3	278.1	132.5	7	94.2	7	8.0	8.8	6.7	7.5	7.7	7.1	7.6	197.7	46
六 月 June	11.8	32.1	65.8	33.3	67.4	25.6	236.0	118.7	26	55.1	26	8.4	8.3	7.9	7.7	8.4	7.9	8.1	153.5	35
七 月 July	28.3	24.0	13.1	16.1	7.3	11.8	100.9	18.8	29	10.6	5	7.7	8.4	7.8	8.6	8.6	7.4	8.1	184.2	42
八 月 Aug.	73.1	18.9	54.1	16.4	0.8	18.9	182.2	54.3	31	51.9	31	6.5	7.1	6.0	6.3	7.3	6.7	6.6	229.3	55
九 月 Sept.	68.8	93.1	54.1	28.8	17.5	21.7	284.0	111.5	24	69.4	24	6.2	7.4	5.3	6.7	7.7	5.7	6.5	211.8	57
十 月 Oct.	55.4	58.3	23.8	60.0	82.6	57.5	337.6	88.1	13	33.5	30	7.4	9.1	8.2	7.9	7.8	7.9	8.1	100.4	29
十一月 Nov.	39.4	49.0	59.2	25.5	23.9	28.0	225.0	42.9	9	23.0	9	6.0	6.9	6.7	6.4	5.9	6.1	6.3	138.4	45
十二月 Dec.	21.5	12.7	21.4	25.8	26.2	10.9	118.5	40.7	8	18.1	8	4.5	4.8	5.1	4.7	5.1	4.4	4.8	163.6	54
全年 Annual	407.9	374.7	373.9	293.1	420.9	322.4	2192.9	132.5	7 V	94.2	7 V	6.2	7.1	6.4	6.7	7.0	6.1	6.6	2143.1	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.7

沼津
NUMADU.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.9	4.1	3.0	4.1	4.1	4.6	17.5	SW	9	4.0	4	2	0	6	S 68° W	96
二月 Feb.	3.3	3.6	3.3	5.1	5.1	3.9	14.9	WSW	16	4.1	8	0	0	8	S 73° W	94
三月 Mar.	5.0	4.8	4.5	6.3	5.8	4.4	16.3	SW	2	5.1	9	2	0	11	S 82° W	98
四月 April	3.6	3.9	4.3	6.2	5.1	4.3	17.4	SW	10	4.5	6	2	0	8	S 70° W	95
五月 May	2.7	2.8	4.4	5.3	4.0	3.0	20.2	SW	25	3.7	1	2	0	3	S 74° W	93
六月 June	2.6	3.0	4.2	5.6	4.4	2.9	17.1	SW	17	3.7	2	1	0	3	S 57° W	91
七月 July	2.6	2.8	3.9	4.9	3.8	2.9	14.3	SW	8	3.5	5	0	0	5	N 86° W	81
八月 Aug.	3.4	3.3	4.2	5.7	4.4	3.1	12.8	WSW	31	3.9	3	0	0	3	S 76° W	56
九月 Sept.	3.6	3.1	4.2	5.7	4.4	3.9	12.2	SW	11	4.2	3	0	0	3	W	100
十月 Oct.	3.1	3.1	3.7	4.4	3.4	3.0	14.3	SW	16	3.5	2	0	0	2	S 60° W	93
十一月 Nov.	4.5	3.6	2.7	3.8	3.3	4.1	9.8	ENE	18	3.6	0	0	0	0	S 79° W	94
十二月 Dec.	3.5	4.1	3.1	4.7	4.6	4.4	16.4	SW	26	4.0	2	3	0	5	W	100
全年 Annual	3.5	3.5	3.8	5.1	4.4	3.7	20.2	SW	25 V	4.0	45	12	0	57	S 75° W	90

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穏 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2	3	28	57	30	6	3	3	4	2	21	7	10	3	4	3	0	N 73° E	41
二月 Feb.	0	5	17	46	39	10	13	4	4	4	6	8	12	2	2	1	1	N 86° E	50
三月 Mar.	1	0	13	39	45	7	4	2	5	5	28	18	12	2	2	3	0	S 73° E	26
四月 April	1	4	8	21	23	21	8	5	6	7	29	17	15	5	3	2	5	S 24° E	20
五月 May	1	1	8	25	22	13	17	12	2	3	18	14	27	12	3	3	5	S 26° E	14
六月 June	1	2	4	12	8	6	6	4	3	3	40	29	33	13	2	1	13	S 61° W	44
七月 July	1	5	10	34	17	4	10	6	6	6	25	14	21	14	5	1	7	S 1° W	7
八月 Aug.	1	1	17	49	37	17	18	3	6	2	7	8	13	5	1	1	0	S 89° E	50
九月 Sept.	1	4	7	10	26	9	5	2	3	7	56	20	10	9	3	1	7	S 31° W	30
十月 Oct.	1	2	17	42	52	19	13	3	2	2	9	7	4	1	1	3	8	N 89° E	60
十一月 Nov.	4	3	23	50	45	16	6	2	2	5	10	3	2	3	3	0	3	N 81° E	62
十二月 Dec.	1	3	16	45	51	14	10	5	1	2	9	9	5	7	2	4	2	N 84° E	53
全年 Annual	15	33	168	430	395	142	113	51	44	48	258	154	164	76	31	23	51	S 79° E	25

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	8	5	1	1	0	0	0	7	4	1	6	20	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	5
二月 Feb.	10	8	2	1	0	0	0	5	8	3	8	13	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	7
三月 Mar.	7	5	0	1	0	0	0	7	7	2	11	8	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	15	12	0	0	0	0	0	1	19	5	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
五月 May	13	8	0	0	0	0	0	1	18	4	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6
六月 June	18	14	0	0	0	0	0	3	22	4	3	0	0	0	0	0	0	5	26	0	0	0	1
七月 July	18	16	0	0	0	0	0	0	18	3	5	0	0	0	0	0	0	16	29	0	18	0	7
八月 Aug.	22	9	0	0	0	3	0	1	9	1	3	0	0	0	0	0	1	28	31	0	28	0	12
九月 Sept.	11	9	0	0	0	1	0	0	11	5	3	0	0	0	0	0	4	16	26	0	15	0	2
十月 Oct.	20	18	0	0	0	0	0	3	21	10	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
十一月 Nov.	15	13	0	0	0	0	0	4	13	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	14	10	0	0	0	0	0	8	9	4	5	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	161	127	3	3	0	4	0	40	159	49	57	47	0	33	0	0	5	65	121	0	61	0	56

沼津

橫須賀

YOKOSUKA.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	760.3	760.3	760.9	759.1	759.9	760.2	760.1	769.3	5	748.0	24	5.0	4.7	5.1	5.5	5.4	5.2	5.1
二月 Feb.	757.2	757.3	757.8	755.8	756.2	756.9	756.9	768.0	28	739.5	29	4.4	4.4	4.6	4.9	5.0	4.8	**4.7**
三月 Mar.	756.5	757.2	757.8	756.2	756.2	757.2	756.9	763.4	9	739.4	1	5.3	4.8	4.9	5.5	5.7	5.4	5.3
四月 April	759.3	759.8	760.5	758.9	758.8	759.6	759.5	767.1	28	743.4	1	8.6	8.3	8.6	8.9	9.1	9.2	8.8
五月 May	756.3	757.0	757.4	756.1	755.8	756.7	756.5	767.1	5	739.4	7	11.3	11.4	11.9	11.9	11.9	11.7	11.7
六月 June	754.8	755.1	755.6	754.7	754.6	755.2	755.0	760.9	6	746.8	26	16.5	16.6	17.3	17.5	17.3	17.2	17.1
七月 July	753.3	753.6	753.9	753.1	753.0	753.8	753.5	758.2	24	**737.0**	29	18.6	18.6	19.6	19.8	19.7	19.1	19.2
八月 Aug.	752.8	753.1	753.4	752.5	752.6	753.3	**753.0**	757.4	31	743.9	19	19.6	19.8	20.6	20.7	20.6	20.0	**20.2**
九月 Sept.	757.3	757.7	758.1	756.9	757.1	757.8	757.5	764.6	24	749.6	28	18.2	18.1	18.7	19.0	19.1	18.3	18.6
十月 Oct.	760.7	760.9	761.4	760.0	760.7	761.1	760.8	**771.6**	28	751.7	16	11.3	11.1	11.2	11.8	11.8	11.7	11.5
十一月 Nov.	762.8	763.0	763.5	762.0	762.8	763.3	**762.9**	771.1	16	743.6	11	8.3	8.0	8.3	8.6	9.0	8.5	8.4
十二月 Dec.	759.6	759.8	760.5	758.8	759.5	759.7	759.7	769.4	6	740.7	27	5.5	5.4	5.7	6.0	6.0	5.9	5.8
全年 Annual	757.6	757.9	758.4	757.0	757.2	757.9	757.7	771.6	28 X	737.0	29 VII	11.1	10.9	11.4	11.7	11.7	11.4	11.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	4.2	7.8	9.9	7.9	6.4	6.9	11.2	3.2	**8.0**	19.6	10	**98.0**	6	70.2	73.1	62.7	57.8	64.9	67.8	**66.1**
二月 Feb.	3.4	2.8	6.0	8.1	6.5	4.9	**5.3**	9.1	**2.0**	7.1	16.7	29	99.0	11	74.7	77.1	65.0	69.1	67.8	72.1	69.5
三月 Mar.	5.5	4.3	7.5	8.9	7.8	6.3	6.7	10.7	3.2	7.5	19.6	30	99.4	25	77.5	77.5	64.5	64.7	71.2	74.8	71.7
四月 April	11.5	10.8	13.6	15.4	13.8	12.6	12.9	16.8	9.9	6.9	23.5	25	3.5	5	82.4	82.4	71.8	66.8	75.5	81.5	76.7
五月 May	15.5	15.2	18.2	19.6	17.6	16.2	17.1	20.9	14.1	6.8	25.5	15	7.9	9	84.8	86.5	75.7	70.5	79.0	84.4	80.2
六月 June	20.5	20.7	23.7	24.4	22.4	21.3	22.2	25.6	19.7	5.9	30.6	23	13.7	2	91.0	91.0	79.9	76.9	85.9	90.9	85.9
七月 July	22.0	22.0	24.6	26.1	24.3	22.5	23.6	27.0	21.3	5.7	30.4	17	18.3	13	94.4	94.4	85.1	79.0	87.8	93.6	**89.1**
八月 Aug.	23.1	22.9	25.5	27.0	25.2	23.7	**24.6**	**27.9**	22.4	5.5	30.7	9,25	20.1	12	93.7	95.2	85.1	78.7	87.3	92.0	88.6
九月 Sept.	22.8	22.5	25.1	26.0	24.0	23.2	24.0	27.7	21.7	6.0	**31.8**	9	14.6	30	87.1	88.2	78.5	75.6	84.5	85.1	83.2
十月 Oct.	15.4	15.3	17.1	18.2	16.9	16.1	16.5	19.2	14.3	**4.9**	25.9	25	9.7	22	85.6	84.7	77.8	76.4	82.2	84.7	81.9
十一月 Nov.	11.4	10.7	12.7	14.3	12.6	11.8	12.2	15.7	9.5	6.2	23.0	27	4.6	16	81.7	82.6	75.5	71.4	81.2	81.1	78.9
十二月 Dec.	6.6	6.3	8.8	10.4	8.7	7.5	8.0	11.4	5.1	6.2	18.2	14	98.2	28	71.9	72.7	65.8	61.7	69.4	72.5	69.0
全年 Annual	13.6	13.1	15.9	17.4	15.6	14.4	15.0	18.6	12.2	6.4	31.8	9 IX	98.0	6 I	82.9	83.8	73.9	70.0	78.1	81.7	78.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	4.1	11.7	2.2	0.6	5.1	10.8	**34.5**	16.6	2	11.2	2	4.8	4.5	4.3	4.8	4.8	3.5	**4.5**	…	…
二月 Feb.	22.3	42.9	26.2	24.2	41.4	18.5	175.5	84.3	29	33.4	29	5.8	7.4	6.1	7.2	7.4	5.2	6.5	121.8	39
三月 Mar.	0.1	8.0	21.5	14.5	15.1	12.1	71.3	31.8	11	17.3	11	5.6	7.0	6.4	6.7	6.1	4.7	6.1	165.7	45
四月 April	23.5	28.8	14.9	22.1	24.9	21.7	135.9	48.8	15	13.5	15	7.9	8.3	6.5	8.0	8.5	7.8	7.8	152.9	39
五月 May	53.6	58.0	17.3	22.1	56.5	35.4	242.9	80.4	25	54.3	25	8.4	9.5	8.3	7.8	8.2	7.2	8.2	160.5	37
六月 June	18.9	12.7	17.3	8.8	46.2	77.5	181.4	70.9	14	**54.6**	14	7.6	7.8	7.3	7.9	8.5	7.2	7.7	178.4	41
七月 July	55.4	56.0	62.6	24.5	22.9	46.8	268.2	103.2	29	31.5	29	9.0	9.3	8.6	8.6	9.0	8.1	**8.8**	142.6	32
八月 Aug.	29.2	70.4	82.3	68.1	54.0	23.6	**327.6**	**109.7**	22	41.6	22	7.5	8.8	7.6	6.6	7.5	7.5	7.6	181.0	44
九月 Sept.	40.9	48.7	37.1	26.8	8.9	8.1	170.5	49.9	24	26.5	24	5.0	6.5	5.9	6.7	7.1	6.0	6.2	**203.4**	55
十月 Oct.	60.7	64.4	31.4	44.0	82.3	36.8	319.6	91.1	30	42.2	30	7.8	9.3	8.3	7.7	7.6	8.5	8.2	**76.4**	22
十一月 Nov.	47.8	42.1	64.4	50.8	44.5	33.8	282.9	69.0	9	27.6	9	5.9	6.9	6.6	7.0	6.0	6.3	6.5	120.2	39
十二月 Dec.	11.6	12.5	8.0	21.9	22.0	10.1	86.1	29.3	8	12.9	8	4.0	5.7	6.0	4.9	5.2	4.0	5.0	149.6	49
全年 Annual	368.1	456.2	385.2	327.9	423.8	335.2	2296.4	109.7	22 VIII	54.6	14 VI	6.6	7.6	6.8	7.0	7.2	6.3	6.9	…	…

重力ノ更正　Reduction to standard gravity..............— 0.7

* 海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level..............+ 4.0

橫須賀

横須賀

大正五年 **YOKOSUKA.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.1	3.6	3.9	4.3	4.1	4.4	17.9	NNW	5	4.1	6	3	0	9	S 37° W	43
二月 Feb.	5.1	5.1	5.9	6.4	5.9	5.2	20.0	SSE	29	5.6	5	3	0	8	W	100
三月 Mar.	5.1	4.7	5.5	5.7	4.0	4.5	20.8	WSW	27	5.0	9	3	0	12	S 79° W	94
四月 April	5.4	5.6	6.6	6.3	5.4	5.3	22.6	SSW	10	5.9	10	4	0	14	S 77° W	89
五月 May	4.3	3.9	5.4	6.4	5.7	4.9	25.3	SSW	25	4.7	6	3	0	9	S 70° W	89
六月 June	5.2	4.5	5.7	7.2	7.0	5.3	22.7	SSE	17	5.7	13	2	0	15	S 81° W	95
七月 July	4.6	5.1	5.1	5.4	5.1	4.4	17.9	NNW,N	29	4.8	8	1	0	9	S 73° W	99
八月 Aug.	4.2	5.0	5.0	5.1	4.8	3.9	16.7	NNW	19	4.7	10	1	0	11	W	100
九月 Sept.	4.9	4.2	6.1	7.4	6.1	5.3	20.0	SSW	11	5.5	13	2	0	15	N 83° W	83
十月 Oct.	4.8	5.4	5.1	5.3	5.3	4.5	14.2	WSW	16	5.1	12	0	0	12	S 77° W	45
十一月 Nov.	5.7	5.6	6.4	5.5	5.1	5.6	19.0	NNW	30	5.7	10	4	0	14	S 68° W	92
十二月 Dec.	4.5	5.0	5.6	5.3	4.6	5.0	24.0	WSW	26	5.0	6	3	0	9	W	100
全年 Annual	4.8	4.8	5.5	5.9	5.3	4.8	25.3	SSW	25 V	5.2	108	29	0	137	S 77° W	87

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	42	30	27	8	5	7	5	2	7	11	7	2	1	0	11	19	2	N 17° E	49
二月 Feb.	71	20	16	5	1	0	1	5	2	2	3	5	3	3	11	25	1	N 2° W	70
三月 Mar.	23	21	32	10	1	6	4	1	4	16	4	9	7	4	6	35	3	N 3° E	41
四月 April	42	15	26	7	4	3	2	6	5	47	12	1	1	0	4	4	1	N 25° E	11
五月 May	26	15	18	9	5	2	2	6	19	45	9	4	0	1	2	10	13	S 23° E	5
六月 June	9	2	11	7	3	1	2	18	32	70	3	2	0	0	2	13	5	S 7° W	47
七月 July	36	11	19	8	5	4	2	7	23	46	4	2	3	0	2	11	3	S 58° E	4
八月 Aug.	32	27	37	10	10	6	2	3	11	22	4	1	1	0	1	16	3	N 36° E	41
九月 Sept.	17	8	16	7	2	1	3	3	10	68	19	4	0	1	3	10	8	S 28° W	27
十月 Oct.	69	15	29	5	2	3	2	1	3	9	3	3	1	0	5	33	3	N 6° E	66
十一月 Nov.	59	26	25	11	2	0	0	1	3	5	5	0	0	1	11	25	6	N 8° E	70
十二月 Dec.	57	23	21	7	0	1	0	0	0	3	2	10	3	8	21	29	1	N 7° W	72
全年 Annual	483	213	277	94	40	34	25	53	119	344	75	43	20	18	79	230	49	N 7° E	28

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩤	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	5	1	1	0	1	0	8	5	…	9	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
二月 Feb.	13	11	3	1	0	1	0	1	11	7	8	6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	13	8	4	5	0	0	0	4	10	4	12	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	15	11	0	0	0	0	0	0	19	7	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
五月 May	12	10	0	0	0	1	2	0	22	7	9	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3
六月 June	16	13	0	0	0	0	0	3	19	7	15	0	0	0	0	0	0	1	23	0	1	0	2
七月 July	22	14	0	0	0	1	1	0	24	9	9	0	0	0	0	0	0	10	25	0	4	0	11
八月 Aug.	21	14	0	0	0	4	3	1	16	5	11	0	0	0	0	0	0	12	27	0	4	0	14
九月 Sept.	11	8	0	0	0	0	1	2	11	4	15	0	0	0	0	0	3	15	23	0	6	0	4
十月 Oct.	21	17	0	0	0	0	1	1	23	13	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5
十一月 Nov.	17	13	0	0	0	0	0	4	12	9	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	11	9	0	2	0	1	1	8	8	6	9	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8
全年 Annual	178	133	8	9	0	9	9	32	180	…	137	20	0	13	0	0	3	38	101	0	15	0	69

横須賀

横濱

大正五年 **YOKOHAMA.** 1916

横濱

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	764.0	764.1	764.7	762.7	763.7	764.0	763.9	773.6	5	751.0	23	4.6	4.3	4.9	5.5	5.4	5 0	5.0
二月 Feb.	761.2	761.3	761.6	759.5	760.1	760.9	760.8	772.4	28	742.7	29	4.3	4.1	4.6	4.9	5.1	4.6	**4.6**
三月 Mar.	760.4	761.1	761.5	759.7	760.0	761.0	760.6	767.8	4	743.1	1	4.8	4.4	4.5	5.0	5.4	5.1	4.9
四月 April	762.8	763.4	763.7	762.0	762.2	763.1	762.9	770.8	28	746.2	1	8.1	7.9	8.2	8.5	8.9	8.8	8.4
五月 May	759.8	760.5	760.6	759.3	759.1	760.2	759.9	770.5	5	742.2	7	11.1	11.1	11.5	11.7	12.2	11.4	11.5
六月 June	758.1	758.4	758.7	757.8	757.7	758.5	758.2	764.2	5	750.6	26	16.0	16.0	16.5	16.6	16.7	16.6	16.4
七月 July	756.8	757.0	757.3	756.4	756.4	757.3	756.9	761.6	24	**741.6**	29	18.2	18.1	18.8	18.7	18 S	18.5	18.5
八月 Aug.	756.2	756.6	756.7	755.8	756.0	756.8	**756.4**	760.6	15	747.4	19	19.6	19.4	20.1	19.9	20.3	20.1	**19.9**
九月 Sept.	760.7	761.1	761.3	760.0	760.4	761.1	760.8	768.9	24	752.8	28	17.9	17.8	18.1	18.2	18.4	18.0	18.1
十月 Oct.	764.2	764.6	765.0	763.5	764.4	764.8	764.4	**775.6**	28	754.9	16	11.0	10.8	11.4	11.6	11.8	11.5	11.3
十一月 Nov.	766.5	766.8	767.2	765.7	766.6	767.1	**766.6**	**775.6**	15	748.0	11	8.1	7.8	8.4	8.9	9.1	8.2	8.4
十二月 Dec.	763.4	763.6	764.1	762.2	763.2	763.5	763.3	773.9	6	743.5	27	5.4	5.1	5.5	6.2	6.2	5.8	5.7
全年 Annual	761.2	761.6	761.9	760.4	760.8	761.5	761.2	775.6	28 X 15 XI	741.6	29 VII	10.8	10.6	11.0	11.3	11.5	11.1	11.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	3.7	2.4	7.6	9.8	7.9	5.1	6.1	11.3	1.1	**10.2**	20.8	23	**94.9**	6	73.2	76.4	61.3	58.8	64.8	72.3	67.8
二月 Feb.	2.3	1.6	6.6	8.3	6.6	4.3	**5.0**	9.4	**0.8**	8.6	16.8	29	96.4	11	78.6	78.3	62.2	60.0	68.1	73.5	70.1
三月 Mar.	4.4	3.2	7.4	9.1	8.2	6.1	6.4	10.8	2.1	8.8	17.0	27	96.5	25	74.6	75.7	58.8	58.8	66.2	71.8	**67.7**
四月 April	11.5	10.7	14.2	16.0	14.4	12.7	13.3	17.3	9.6	7.7	26.0	25	2.5	7	78.0	79.4	66.9	62.1	71.4	78.0	72.6
五月 May	15.3	15.0	18.7	20.1	18.5	16.6	17.4	21.5	13.8	7.7	26.5	31	6.5	9	84.2	86.0	71.4	67.5	76.5	80.3	77.6
六月 June	20.9	21.2	24.3	25.8	23.6	21.8	22.9	27.0	20.0	7.0	32.1	23	13.8	2	86.6	85.2	73.2	67.8	77.1	85.2	79.2
七月 July	22.4	22.5	25.2	27.0	25.3	23.3	24.3	27.8	21.5	6.3	32.2	8	18.0	13	90.3	89.4	79.1	71.3	78.9	87.5	82.7
八月 Aug.	23.4	23.2	26.5	27.9	26.1	24.6	**25.3**	**28.9**	22.5	6.3	31.8	31	20.1	20	91.5	91.5	78.6	72.2	81.0	87.4	**83.7**
九月 Sept.	23.0	22 4	26.4	27.7	25.2	23.7	24.7	28.6	21.4	7.2	**32.8**	6	12.0	30	85.1	87.5	71.2	66.3	76.7	81.5	78.0
十月 Oct.	14.7	14.6	17.9	19.0	17.3	15.8	16.6	19.6	13.8	**5.8**	27.4	25	8.7	22	87.2	86 0	75.0	72.0	80.4	85.7	81.0
十一月 Nov.	10.5	10.0	13.4	14.4	13.0	11.2	12.1	15.9	8.5	7.4	24.2	27	3.5	24	85.0	84.1	73.0	73.0	80.9	82.4	79.7
十二月 Dec.	5.7	4.9	9.0	11.0	8.9	6.8	7.7	11.9	3.7	8.2	18.8	14	97.6	30	75.9	76.1	62.4	61.8	70.5	75.2	70.3
全年 Annual	13.1	12.7	16.4	18.0	16.3	14.3	15.1	19.2	11.6	7.6	32.8	6 IX	94.9	6 I	82.5	83.0	69.4	66.0	74.4	80.1	75.9

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) $22-2^h$	$2-6^h$	$6-10^h$	$10-14^h$	$14-18^h$	$18-22^h$	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	1.4	5.5	2.6	1.5	4.2	13.1	**28.3**	9.0	2,9	9.0	9	4.3	3.7	3.6	4.5	4.3	3.3	**3.9**	172.2	55
二月 Feb.	18.8	28.9	34.0	20.3	33.0	12.1	147.1	68.1	29	25.0	29	5.9	5.1	5.7	6.1	6.1	5.1	5.7	146.2	46
三月 Mar.	0.2	7.1	19.2	13.6	10.5	7.5	58.1	32.8	11	17.2	11	4.8	5.9	6.3	6.9	5.5	4.2	5.6	181.7	49
四月 April	20.7	20.9	13.9	20.1	17.8	22.3	115.7	44.2	15	13.9	15	7.4	8.3	7.0	8.1	8.7	7.2	7.8	163 5	42
五月 May	43.5	23.4	15.4	17.4	56.7	25.5	181.9	53.2	7	32.7	7	8.0	9.1	7.8	7.9	8.4	6.9	8.0	175.9	41
六月 June	19.1	9.4	15.9	7.1	32.6	34.0	118.1	53.9	26	18.1	26	7.1	7.6	7.4	8.5	8.6	7.5	7.8	**201.5**	46
七月 July	60.3	32.5	62.0	18.6	26.8	40.9	241.1	76.2	29	**38.5**	29	8.3	9.4	8.8	7.7	8.7	7.1	**8.3**	158.5	36
八月 Aug.	16.8	44.0	71.8	35.9	34.3	8.9	211.7	**76.8**	22	28.7	22	7.4	8.4	7.1	6.3	6.5	7.4	7.2	170.1	41
九月 Sept.	34.2	36.2	46.0	28.7	7.0	17.7	169.8	73.8	24	29.3	24	5.4	6.1	6.5	6.4	7.7	6.2	6.4	190.2	51
十月 Oct.	60.3	46.7	26.7	48.8	67.5	45.1	**295.1**	67.2	30	37.8	30	8.1	8.6	8.3	8.0	7.5	7.7	8.0	**84 6**	24
十一月 Nov.	46.8	45.2	60.6	45.2	42.9	38.2	278.9	58.5	9	21.5	18	5.8	6.3	6.9	6.9	5.9	6.0	6.3	120.3	39
十二月 Dec.	12.2	9.9	7.5	14.0	15.7	10.0	69.3	29.2	8	11.6	8	4.1	4.7	5.6	5.5	5.5	4.8	5.0	151.9	50
全年 Annual	334.3	309.7	375.6	271.2	349.0	275.3	1915.1	76.8	22 VIII	38.5	29 VII	6.4	6.9	6.8	6.9	7.0	6.1	6.7	1916.2	43

重力ノ更正 Reduction to standard gravity..................— 0.6

*海面へノ更正 Reduction to mean sea level.....................+ 0.4

横濱

YOKOHAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.5	3.3	4.6	5.4	4.2	3.7	21.8	SW	23	4.2	7	2	0	9	S 81° W	90
二月 Feb.	3.7	3.5	5.1	6.3	5.7	4.2	18.9	S	29	4.9	7	1	0	8	S 83° W	96
三月 Mar.	4.2	3.9	4.9	6.6	4.0	3.8	14.9	SSW	27	4.7	9	0	0	9	S 72° W	92
四月 April	4.9	5.1	6.5	6.5	6.0	5.1	17.5	SSW	10	5.9	11	1	0	14	S 74° W	91
五月 May	3.6	3.5	5.7	6.9	5.7	4.5	22.7	SSW	25	4.9	8	2	0	10	S 74° W	91
六月 June	3.7	4.3	5.5	6.7	5.7	4.3	18.8	SSW	17	5.1	6	1	0	7	S 68° W	81
七月 July	3.7	4.4	5.2	6.0	5.5	4.3	29.0	NNE	29	4.9	7	1	1	9	S 77° W	85
八月 Aug.	3.7	4.8	5.8	5.9	6.0	4.3	15.1	NNE	13	5.0	6	2	0	8	S 63° W	40
九月 Sept.	3.7	2.9	6.0	6.9	5.4	5.4	14.9	SSW	11	5.2	13	0	0	13	S 73° W	82
十月 Oct.	3.3	4.0	4.6	5.4	4.8	3.5	13.0	ENE	27	4.3	3	0	0	3	S 45° W	99
十一月 Nov.	4.4	4.5	5.3	5.7	4.9	4.7	15.6	NNW	18	5.0	5	2	0	7	S 62° W	94
十二月 Dec.	3.4	3.8	4.5	5.3	4.0	3.8	19.0	SW	26	4.3	6	1	0	7	S 73° W	91
全年 Annual	3.8	4.0	5.3	6.1	5.1	4.3	29.0	NNE	29 VII	4.9	88	~~15~~ 13	1	104	S 72° W	86

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	11	25	9	5	12	12	3	0	1	11	24	8	10	5	14	36	0	N 23° W	29
二月 Feb.	18	20	7	5	7	4	0	1	2	3	7	5	6	9	17	62	1	N 18° W	62
三月 Mar.	13	18	18	12	17	7	0	2	4	7	11	6	5	12	13	39	2	N 1° W	39
四月 April	8	22	17	9	12	6	2	3	12	26	23	2	0	4	1	31	2	N 17° E	9
五月 May	8	13	15	12	16	11	1	4	15	32	16	2	5	3	5	23	5	S 67° E	6
六月 June	3	6	3	6	8	9	3	21	24	52	12	4	1	4	9	13	2	S 9° W	42
七月 July	17	15	9	12	9	15	4	8	9	28	14	2	3	3	5	22	6	N 78° E	5
八月 Aug.	12	26	22	19	19	6	4	3	6	13	5	0	2	5	13	28	3	N 29° E	41
九月 Sept.	6	16	6	2	9	5	4	2	10	45	25	3	6	6	12	18	5	S 56° W	24
十月 Oct.	10	22	13	7	5	1	0	2	0	7	4	3	4	7	36	63	2	N 18° W	65
十一月 Nov.	12	28	13	3	9	5	0	1	1	5	10	5	8	11	22	46	1	N 17° W	54
十二月 Dec.	8	32	9	2	2	6	0	0	0	1	8	19	11	9	28	50	1	N 29° W	60
全年 Annual	126	243	141	94	125	87	21	47	84	230	164	59	61	78	175	431	30	N 18° W	24

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩘	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸙	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	6	3	0	2	0	0	12	8	4	3	9	13	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	4
二月 Feb.	11	7	3	1	0	0	1	4	11	6	8	11	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	5
三月 Mar.	14	6	9	2	0	0	5	3	9	4	9	10	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	12	11	0	2	0	0	1	0	20	8	14	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4
五月 May	13	9	0	0	0	1	3	1	21	8	10	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	3
六月 June	14	13	0	0	0	0	1	3	21	5	7	0	0	0	0	0	0	3	25	0	2	0	2
七月 July	19	15	0	0	0	1	0	0	21	5	9	0	0	0	0	0	0	11	26	0	9	0	7
八月 Aug.	17	12	0	0	0	2	1	2	16	6	8	0	0	0	0	0	0	22	27	0	10	0	11
九月 Sept.	13	9	0	0	0	2	0	4	11	4	13	0	0	0	0	0	3	17	23	0	16	0	3
十月 Oct.	21	16	0	0	0	0	3	2	23	13	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6
十一月 Nov.	15	13	0	0	0	0	1	5	11	11	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	12	8	1	1	0	1	9	8	8	4	7	8	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5
全年 Annual	167	122	13	8	0	7	37	40	176	77	104	42	0	33	0	0	3	53	109	0	37	0	58

横濱

八丈島
HATIDYÔZIMA.

大正五年 1916

八丈島

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	757.4	757.6	758.3	756.5	757.4	757.7	757.5	764.8	6	746.4	22	7.1	7.2	7.7	7.6	7.3	7.2	7.4
二月 Feb.	753.0	753.3	753.6	751.9	752.6	752.9	752.9	764.1	28	739.2	7	6.9	6.9	7.2	7.2	7.0	6.9	7.0
三月 Mar.	753.8	754.2	754.5	753.4	754.0	754.5	754.1	761.1	4	739.2	11	6.4	6.3	6.8	6.8	6.5	6.4	6.5
四月 April	755.9	756.4	756.8	755.8	756.0	756.7	756.3	763.9	7	741.8	1	10.3	10.2	10.8	10.8	10.6	10.6	10.6
五月 May	753.2	753.8	754.2	753.3	753.2	753.7	753.6	764.5	5	741.7	7	13.2	13.3	13.8	13.7	13.9	13.8	13.6
六月 June	752.3	752.8	752.9	752.4	752.3	753.0	752.6	757.4	5	743.8	26	17.9	18.1	18.6	18.4	18.2	18.2	18.2
七月 July	750.3	750.7	750.9	750.3	750.4	751.0	750.6	755.1	20	742.1	28	21.1	21.0	21.2	21.3	21.1	21.1	21.1
八月 Aug.	748.4	748.6	748.9	748.3	748.6	749.2	748.7	756.4	31	736.8	19	20.7	21.2	21.4	21.4	20.9	20.7	21.1
九月 Sept.	754.8	755.0	755.3	754.4	754.8	755.4	755.0	759.7	24	744.0	28	20.1	20.4	20.6	20.4	20.2	20.0	20.3
十月 Oct.	756.1	756.4	756.8	755.7	756.2	756.7	756.3	763.5	27	749.1	30	15.5	15.3	15.6	15.7	15.7	15.7	15.6
十一月 Nov.	757.2	757.2	757.7	756.7	757.7	758.0	757.4	765.1	24	726.6	11	12.2	12.2	12.4	12.3	11.9	11.9	12.2
十二月 Dec.	755.5	755.9	756.3	755.0	755.9	756.0	755.8	763.8	6	739.2	27	9.0	9.1	9.5	9.4	9.1	9.0	9.2
全年 Annual	754.0	754.3	754.7	753.6	754.1	754.6	754.2	765.1	24 XI	726.6	11 XI	13.4	13.4	13.8	13.8	13.5	13.5	13.6

月 MONTH	氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	11.1	10.9	13.0	13.6	11.5	11.4	11.9	15.0	8.9	6.1	19.9	23	2.5	5	69.4	70.7	67.2	63.9	69.7	68.5	68.2
二月 Feb.	10.5	10.1	12.2	12.6	10.9	10.9	11.2	14.2	8.7	5.5	19.4	24	4.9	13	70.3	71.2	66.3	64.6	69.6	68.5	68.4
三月 Mar.	10.2	9.6	12.5	12.7	10.5	10.5	11.0	14.5	7.9	6.5	20.3	30	4.3	21	67.3	68.5	62.3	61.4	67.5	66.5	65.6
四月 April	15.2	15.4	16.9	17.5	15.5	15.5	16.0	18.8	13.5	5.3	21.9	16	7.4	7	77.7	76.5	73.7	71.2	78.0	78.2	75.9
五月 May	17.5	18.0	20.0	20.1	19.0	18.0	18.7	21.4	16.1	5.3	23.7	31	12.0	6	87.5	85.7	78.9	78.0	83.9	88.7	83.8
六月 June	22.3	22.9	24.9	25.1	23.7	22.6	23.6	26.2	21.4	4.8	28.7	24	15.4	9	88.4	86.5	78.5	77.2	83.2	88.2	83.7
七月 July	24.6	24.9	26.3	26.9	25.7	24.8	25.5	28.0	23.3	4.6	30.4	18	20.9	23	91.3	89.5	83.4	80.9	85.8	90.8	87.0
八月 Aug.	24.4	24.7	26.6	26.8	25.5	24.8	25.5	27.9	23.5	4.5	30.5	10	21.0	28	90.9	91.5	83.1	82.2	86.3	89.2	87.2
九月 Sept.	24.9	24.9	27.3	28.2	25.7	25.2	26.0	28.9	23.9	5.1	30.7	12	19.0	30	86.0	85.8	76.4	71.8	82.1	83.4	81.1
十月 Oct.	20.7	20.5	22.1	21.9	20.9	20.6	21.1	23.8	18.7	5.1	27.7	3	16.3	18	84.1	84.6	78.9	80.4	84.0	85.7	83.0
十一月 Nov.	17.6	17.7	19.1	19.0	17.6	17.7	18.1	20.9	15.5	5.4	24.0	8	11.2	22	80.6	80.7	75.5	75.4	78.6	78.4	78.2
十二月 Dec.	12.9	12.8	15.1	15.2	13.4	13.0	13.7	16.7	10.8	5.9	21.5	8	0.3	28	78.9	79.4	73.0	71.5	77.2	77.4	76.2
全年 Annual	17.7	17.7	19.7	20.0	18.3	17.9	18.5	21.4	16.0	5.4	30.7	12 IX	0.3	28 XII	81.0	81.0	74.8	73.2	78.8	80.3	78.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	38.3	20.9	35.5	11.4	29.0	9.1	144.2	41.4	2	23.8	2	5.3	6.9	7.5	7.2	7.0	7.0	6.8	132.6	42
二月 Feb.	48.1	125.9	36.2	46.3	60.3	47.0	363.8	120.0	7	86.3	7	7.7	8.5	8.6	9.0	8.7	8.6	8.5	104.6	33
三月 Mar.	34.1	38.3	60.9	18.3	9.5	24.7	185.8	88.4	11	48.7	11	7.5	8.2	8.7	8.1	8.2	7.0	7.9	127.2	34
四月 April	25.0	50.8	48.9	41.8	32.2	12.7	211.4	38.8	26	19.3	1	7.5	8.4	8.5	7.5	8.2	7.0	7.8	140.2	36
五月 May	37.4	55.9	80.4	59.5	41.9	47.4	322.5	50.7	18	26.7	30	7.2	8.2	9.2	8.6	8.4	6.4	8.0	150.7	35
六月 June	32.5	43.1	36.6	7.2	27.5	6.9	153.8	68.6	27	30.5	30	7.6	8.9	8.3	8.7	8.6	7.5	8.3	158.8	37
七月 July	37.4	42.3	62.2	76.7	57.3	108.7	384.6	55.6	13	38.5	14	8.1	8.5	8.5	9.2	9.2	8.0	8.6	166.7	38
八月 Aug.	112.2	174.0	78.1	85.5	29.1	49.0	527.9	106.3	6	77.3	7	7.6	8.3	8.3	8.5	8.2	7.5	8.1	146.1	35
九月 Sept.	57.4	57.6	72.6	8.1	6.7	19.7	216.1	79.2	28	37.4	28	6.0	7.0	6.8	7.2	6.6	5.3	6.5	215.9	58
十月 Oct.	150.6	79.3	204.3	251.5	131.2	150.2	967.1	152.8	6	91.2	6	7.7	8.8	8.5	8.9	8.9	8.1	8.5	71.7	20
十一月 Nov.	76.2	105.5	180.4	87.5	82.2	68.9	600.7	179.8	11	102.6	11	7.5	7.8	7.5	7.4	7.0	7.0	7.4	108.1	35
十二月 Dec.	35.5	87.6	55.3	56.8	44.1	67.5	346.8	82.7	11	58.6	11	6.3	6.8	7.1	7.1	6.5	5.7	6.6	117.1	38
全年 Annual	684.7	875.2	951.4	750.6	551.0	611.8	4424.7	179.8	11 XI	102.6	11 XI	7.2	8.0	8.1	8.1	8.0	7.1	7.8	1640.2	37

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.8

海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 7.3

八丈島

大正五年 HATIDYÔZIMA. 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	9.9	9.5	11.2	11.9	10.1	10.0	29.1	SW	9	10.1	10	16	1	27	N 45° W	100
二月 Feb.	10.1	10.2	11.0	12.0	9.8	10.4	26.8	W	11	10.5	8	19	0	27	W	100
三月 Mar.	9.5	8.9	10.3	11.0	9.2	9.0	30.0	W	1	9.6	10	17	1	28	S 88° W	99
四月 April	8.4	8.3	10.1	9.6	8.1	8.3	27.8	SW	16	8.6	13	12	0	25	W	100
五月 May	7.5	7.0	9.1	8.7	8.4	7.3	28.5	SW	7	8.0	10	12	0	22	S 83° W	98
六月 June	7.8	6.7	8.0	8.5	7.7	7.2	22.6	W	27	7.5	6	8	0	14	S 78° W	60
七月 July	7.9	7.8	9.1	9.3	7.8	7.9	22.0	W	8	8.1	7	13	0	20	N 25° W	58
八月 Aug.	6.4	6.7	8.3	8.9	6.6	6.5	38.3	W	19	7.1	11	6	1	18	S 9° W	78
九月 Sept.	6.6	6.0	7.2	7.0	6.1	6.2	20.2	SW	11	6.2	10	4	0	14	N 81° W	54
十月 Oct.	7.2	7.7	10.1	10.3	9.3	8.3	22.3	NE	28	8.8	10	16	0	26	S 67° W	92
十一月 Nov.	10.0	10.2	11.4	10.8	9.1	9.0	35.8	N	11	9.9	11	12	1	24	S 79° W	79
十二月 Dec.	8.5	7.8	10.0	11.2	10.0	9.5	31.3	W	27	9.3	10	12	1	23	W	100
全年 Annual	8.3	8.1	9.6	9.9	8.5	8.3	38.3	W	19 VIII	8.6	116	147	5	268	S 85° W	75

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	0	5	13	6	4	2	2	0	3	5	16	1	80	33	10	3	3	N 81° W	59
二月 Feb.	2	16	12	12	13	3	0	3	7	5	7	1	40	43	5	2	3	N 58° W	33
三月 Mar.	4	7	7	7	12	2	0	1	1	4	3	8	78	41	6	4	1	N 74° W	58
四月 April	1	2	24	14	4	1	1	4	14	15	21	10	43	19	1	0	6	S 71° W	31
五月 May	2	10	31	9	5	3	2	5	19	19	36	9	29	5	0	0	2	S 41° W	24
六月 June	1	1	6	10	7	4	4	7	20	32	34	5	44	3	0	0	2	S 37° W	53
七月 July	1	11	15	14	4	1	2	5	7	17	26	9	63	4	1	2	4	S 73° W	37
八月 Aug.	1	13	65	20	10	2	10	6	8	10	14	10	9	1	0	1	6	N 68° E	33
九月 Sept.	0	2	19	13	4	2	5	6	11	23	48	7	34	3	1	0	2	S 41° W	42
十月 Oct.	3	17	62	25	10	4	0	3	2	5	10	15	21	5	1	0	3	N 37° E	35
十一月 Nov.	0	31	60	29	8	5	5	3	5	3	7	4	11	3	1	4	1	N 48° E	54
十二月 Dec.	4	4	36	25	12	3	3	3	3	3	4	8	58	13	7	0	0	N 28° W	21
全年 Annual	19	119	350	184	93	32	34	46	100	141	226	87	510	173	33	16	33	N 82° W	17

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	17	16	0	3	0	1	0	1	13	3	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	24	15	0	4	0	2	0	0	20	5	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
三月 Mar.	23	14	0	9	0	3	0	1	21	1	28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	20	15	0	0	0	1	0	1	18	6	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	19	17	0	0	0	1	2	1	21	9	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	12	8	0	0	0	2	0	0	20	1	14	0	0	0	0	0	1	7	26	0	0	0	0
七月 July	25	16	0	0	0	10	0	0	21	3	20	0	0	0	0	0	5	21	31	0	2	0	0
八月 Aug.	27	24	0	0	0	4	0	1	17	1	18	0	0	0	0	0	0	22	31	0	1	0	6
九月 Sept.	19	15	0	0	0	0	0	1	8	1	14	0	0	0	0	0	11	26	28	0	8	0	1
十月 Oct.	26	23	0	0	0	4	0	1	24	11	26	0	0	0	0	0	0	1	11	0	0	0	0
十一月 Nov.	16	14	0	0	0	1	0	0	17	9	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	22	18	0	2	0	2	0	0	8	3	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	250	195	0	18	0	31	2	7	208	53	268	1	0	0	0	0	17	77	127	0	11	0	26

父島

TITIZIMA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	764.4	764.9	765.7	763.9	764.8	765.1	764.8	771.6	9	754.0	16	11.9	11.8	12.0	12.2	11.8	11.9	11.9
二月 Feb.	760.2	760.6	761.1	759.3	759.8	760.6	760.3	768.5	28	750.7	8	10.8	10.9	11.3	11.5	11.2	10.9	11.1
三月 Mar.	762.2	762.6	763.1	761.6	762.5	763.2	762.5	769.6	4	753.3	1	11.2	11.2	11.6	11.5	10.9	11.3	11.3
四月 April	763.4	763.9	764.4	763.1	763.6	764.5	763.8	770.6	7	758.4	1,5	14.9	15.2	15.6	15.4	15.3	15.1	15.2
五月 May	761.4	761.9	762.2	761.2	761.5	762.4	761.8	767.8	5	755.8	13	17.0	17.3	17.7	17.6	17.5	17.2	17.4
六月 June	760.3	760.7	761.0	760.3	760.5	761.2	760.7	763.7	3	756.2	12	19.3	20.0	20.2	19.7	19.5	19.4	19.7
七月 July	759.3	759.8	759.9	759.1	759.3	760.0	759.6	764.3	6,7	745.9	25	21.1	22.0	21.8	21.4	21.5	21.3	21.5
八月 Aug.	755.8	756.1	756.4	755.7	756.0	756.7	756.1	764.1	31	741.8	13	22.3	22.5	23.3	23.1	22.8	22.6	22.7
九月 Sept.	761.6	761.8	762.2	761.1	761.6	762.2	761.8	765.2	24	756.0	28	21.6	21.9	22.2	22.1	21.9	21.8	21.9
十月 Oct.	763.0	763.4	763.8	762.4	763.1	763.8	763.3	767.6	26	757.8	1	20.8	20.8	21.5	21.6	21.6	20.9	21.2
十一月 Nov.	761.5	761.9	762.4	760.8	761.6	762.1	761.7	767.2	24	751.9	11	18.0	17.8	18.6	18.5	18.2	18.0	18.2
十二月 Dec.	761.3	761.8	762.5	760.9	762.0	762.2	761.8	768.0	13	752.4	28	13.5	13.3	13.8	13.8	13.4	13.4	13.5
全年 Annual	761.2	761.6	762.1	760.8	761.4	762.0	761.5	771.6	9 I	741.8	13 VIII	16.9	17.0	17.5	17.4	17.1	17.0	17.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	17.6	17.5	20.3	20.6	18.5	17.9	18.7	21.7	15.6	6.1	26.1	10	11.6	7,8,19	78.0	78.3	67.2	66.9	73.6	76.7	73.5
二月 Feb.	17.0	16.8	19.4	19.5	18.0	17.4	18.0	20.5	15.4	5.1	23.9	25	11.0	21	74.2	75.7	66.9	67.2	71.7	72.7	71.4
三月 Mar.	16.8	16.7	19.4	19.8	17.8	17.1	17.9	20.8	15.1	5.7	23.9	30	9.4	20	77.8	78.2	68.9	66.5	71.5	76.9	73.8
四月 April	19.6	19.7	23.2	23.7	21.0	20.2	21.2	24.8	18.3	6.5	27.5	17,26	11.0	8	85.8	87.0	73.3	70.1	81.3	84.5	80.3
五月 May	21.6	22.1	25.9	26.6	23.7	22.2	23.7	27.7	20.7	6.9	32.0	30	16.7	10	87.9	87.3	70.9	68.2	79.8	86.2	80.1
六月 June	23.7	24.2	27.7	28.3	25.8	24.1	25.6	29.5	22.7	6.8	32.8	2	20.2	11	88.8	89.1	73.4	68.9	79.3	87.2	81.1
七月 July	25.0	25.6	30.6	31.0	28.1	25.7	27.7	32.2	24.1	8.1	34.9	16	21.9	23	89.9	90.4	67.1	64.2	76.2	87.1	79.1
八月 Aug.	25.2	25.3	28.4	29.0	26.9	25.7	26.8	30.1	24.5	5.7	32.8	12	23.0	1	93.3	93.8	81.2	77.9	86.6	92.0	87.5
九月 Sept.	25.2	25.6	29.0	29.6	26.8	25.7	27.0	30.7	24.4	6.3	32.4	10	22.5	2	90.8	90.2	74.8	72.3	83.9	89.0	83.5
十月 Oct.	24.4	24.4	28.7	29.0	26.0	24.8	26.2	30.2	23.4	6.8	31.5	9	20.4	25	91.5	91.8	73.6	72.4	86.3	90.3	84.3
十一月 Nov.	22.9	22.8	24.9	24.9	23.6	23.2	23.7	26.0	21.8	4.2	28.5	1	19.3	25	86.2	85.9	79.1	78.7	83.8	84.9	83.1
十二月 Dec.	19.3	19.0	21.2	21.6	20.0	19.7	20.1	22.5	17.8	4.7	27.5	9	11.6	28	79.4	79.4	71.7	70.1	75.1	77.1	75.5
全年 Annual	21.5	21.6	24.9	25.3	23.0	22.0	23.1	26.4	20.3	6.1	34.9	16 VII	9.4	20 III	85.3	85.6	72.3	70.3	79.1	83.7	79.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	12.3	21.7	40.3	4.7	9.3	11.2	99.5	51.6	16	27.8	16	5.9	7.2	7.1	7.4	6.7	6.0	6.7	136.5	42
二月 Feb.	12.8	40.4	25.2	16.8	19.0	9.8	124.0	41.1	1	21.1	6	6.5	6.7	8.2	8.1	7.1	6.9	7.3	124.2	38
三月 Mar.	11.5	52.6	54.2	40.9	18.5	18.4	196.1	64.1	11	44.1	11	7.2	8.4	7.1	8.2	8.0	6.9	7.6	136.9	37
四月 April	4.1	9.0	11.4	8.2	4.2	9.7	46.6	12.8	5	4.7	5,21	5.9	7.6	7.1	6.4	6.9	6.4	6.7	207.2	54
五月 May	0.1	0.4	7.5	6.9	4.3	0.5	19.7	14.0	12	7.4	12	5.3	6.7	6.4	6.0	5.9	5.2	5.9	241.0	58
六月 June	15.4	9.5	30.7	8.6	14.9	39.7	118.8	37.8	14	31.9	14	5.3	6.6	6.5	6.8	7.3	4.9	6.2	226.7	55
七月 July	1.1	5.6	15.5	86.2	78.4	2.0	188.8	177.7	25	85.9	25	3.4	6.4	5.9	6.5	6.5	4.0	5.5	297.0	70
八月 Aug.	49.9	32.7	58.8	28.8	45.0	41.1	256.3	55.0	15	34.1	15	6.7	7.2	7.9	8.2	7.9	5.5	7.2	207.1	51
九月 Sept.	31.6	3.6	14.8	24.2	48.7	22.7	145.6	38.9	28	18.8	28	5.1	5.8	6.9	6.6	6.7	4.4	5.9	246.3	67
十月 Oct.	12.9	1.3	3.6	9.5	1.7	2.9	31.9	12.8	22	9.9	22	4.0	5.1	6.0	6.2	2.0	2.1	4.2	251.0	71
十一月 Nov.	68.9	53.5	36.4	49.2	36.4	93.5	337.9	89.4	6	53.2	6	7.5	8.1	8.8	8.3	6.8	6.7	7.7	118.9	37
十二月 Dec.	15.9	33.7	20.0	2.3	4.1	6.8	82.8	14.2	12	8.5	15	5.6	7.6	7.2	7.0	6.2	6.7	6.7	131.9	41
全年 Annual	236.5	264.0	318.4	286.3	284.5	258.3	1648.0	177.7	25 VII	85.9	25 VII	5.7	7.0	7.1	7.1	6.5	5.5	6.5	2324.6	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.2
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.4

父島

大正五年 **TITIZIMA.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.8	2.5	2.8	3.2	2.8	2.6	11.3	SSW	16	2.7	1	0	0	1	S 69° W	92
二月 Feb.	3.4	3.6	4.0	4.1	3.4	3.6	10.9	W	9	3.6	3	0	0	3	S 68° W	92
三月 Mar.	3.1	2.7	3.7	3.7	3.2	3.0	12.4	S	11	3.3	5	0	0	5	S 67° W	100
四月 April	2.1	2.1	2.6	2.8	2.3	2.1	7.2	NNE	2	2.3	0	0	0	0	S 71° W	96
五月 May	1.8	1.7	2.6	2.7	1.8	1.6	5.4	NE	5	2.0	0	0	0	0	S 56° W	98
六月 June	1.3	1.4	1.9	2.3	1.4	1.2	6.7	S	27	1.6	0	0	0	0	N	100
七月 July	1.4	1.3	2.4	3.0	1.9	1.2	9.0	S	27	1.8	0	0	0	0	N 48° W	58
八月 Aug.	2.0	1.7	2.5	2.8	2.4	1.8	10.8	NW	13	2.2	1	0	0	1	S 75° W	41
九月 Sept.	1.5	1.4	1.9	2.0	1.2	1.3	8.7	SSW	30	1.5	0	0	0	0	N 15° W	98
十月 Oct.	1.3	1.2	1.5	1.8	1.1	1.1	6.3	S	11	1.3	0	0	0	0	S 88° W	46
十一月 Nov.	2.3	2.2	2.5	2.7	2.2	2.4	12.2	SSW	11	2.3	1	0	0	1	S 67° W	100
十二月 Dec.	2.5	2.9	2.9	3.0	2.6	2.3	16.6	WNW	28	2.6	1	1	0	2	—	—
全年 Annual	2.1	2.1	2.6	2.8	2.2	2.0	16.6	WNW	28 XII	2.3	12	1	0	13	W	57

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	29	19	10	10	12	8	7	6	8	8	4	1	13	7	22	17	5	N 2° E	32
二月 Feb.	26	4	11	6	16	6	8	8	9	7	5	3	22	6	21	14	2	N 19° W	21
三月 Mar.	20	16	6	18	12	8	12	10	8	2	7	2	17	11	17	17	3	N 7° E	23
四月 April	14	12	12	13	26	12	16	13	24	22	2	1	3	0	1	7	2	S 65° E	38
五月 May	9	8	15	8	12	6	14	33	30	13	4	3	1	0	2	12	16	S 43° E	32
六月 June	8	7	16	14	18	10	30	18	8	7	3	1	1	1	6	17	15	S 84° E	36
七月 July	6	8	8	8	3	5	19	23	21	22	10	3	6	4	7	19	14	S 8° E	22
八月 Aug.	2	0	2	3	6	6	10	14	60	22	10	5	7	2	6	6	25	S 4° W	52
九月 Sept.	10	2	11	9	32	12	35	11	8	12	0	0	1	2	2	15	18	S 75° E	43
十月 Oct.	4	5	17	12	13	18	29	16	20	6	3	1	3	3	13	10	13	S 66° E	34
十一月 Nov.	9	20	36	30	20	9	9	19	2	4	3	5	3	0	3	4	4	N 69° E	52
十二月 Dec.	37	26	20	24	6	2	9	2	4	6	2	2	8	4	9	20	5	N 18° E	51
全年 Annual	174	127	164	155	176	102	198	173	202	131	53	27	85	40	109	158	122	S 89° E	19

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	14	10	0	0	0	0	0	0	11	3	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4
二月 Feb.	20	12	0	0	0	1	0	0	15	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	16	12	0	0	0	1	0	0	15	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	14	8	0	0	0	2	1	3	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	1
五月 May	5	3	0	0	0	1	0	5	13	1	0	0	0	0	0	0	0	11	25	0	8	0	0
六月 June	11	8	0	0	0	0	0	3	10	3	0	0	0	0	0	0	2	24	30	0	14	0	3
七月 July	11	6	0	0	0	0	0	2	7	1	0	0	0	0	0	0	8	30	31	0	29	0	1
八月 Aug.	22	16	0	0	0	1	0	1	18	0	1	0	0	0	0	0	9	31	31	0	16	0	2
九月 Sept.	21	16	0	0	0	5	0	3	9	0	0	0	0	0	0	0	10	30	30	0	24	0	2
十月 Oct.	17	9	0	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	4	28	31	0	22	0	7
十一月 Nov.	24	20	0	0	0	0	0	0	17	5	1	0	0	0	0	0	0	2	21	0	0	0	2
十二月 Dec.	23	13	0	0	0	0	0	3	13	4	2	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	2
全年 Annual	198	133	0	0	0	11	1	26	145	25	13	0	0	0	0	0	33	156	227	0	113	0	29

小名濱

ONAHAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一 月 Jan.		763.7		762.3		763.7	763.2	772.0	12	750.5	23		4.1		4.7		4.3	4.4
二 月 Feb.		761.0		759.7		760.7	760.5	772.5	28	**741.9**	29		3.7		4.2		4.0	**4.0**
三 月 Mar.		760.8		759.7		760.9	760.5	767.1	21	742.3	1		3.6		4.2		4.1	**4.0**
四 月 April		763.2		762.1		763.0	762.8	770.3	28	745.4	1		6.5		7.4		7.1	7.0
五 月 May		760.1		759.1		760.3	759.8	769.5	5	742.0	7		10.2		11.2		10.2	10.5
六 月 June		758.2		757.7		758.5	758.1	763.9	6	752.3	17		14.6		15.5		14.7	14.9
七 月 July		757.2		756.9		757.9	757.3	762.0	25	749.5	2		16.8		17.3		16.8	17.0
八 月 Aug.		756.8		756.1		756.9	**756.6**	760.3	26,30	748.1	20		19.1		20.3		19.7	**19.7**
九 月 Sept.		760.7		759.8		761.0	760.5	768.3	24	752.9	11		16.5		18.3		17.2	17.3
十 月 Oct.		764.3		763.5		764.5	764.1	775.5	28	754.3	30		10.3		11.2		10.7	10.7
十一月 Nov.		766.5		765.5		766.8	**766.3**	**776.2**	15	750.1	11		7.0		8.3		7.4	7.6
十二月 Dec.		763.0		761.8		763.0	762.6	773.3	7	742.6	27		5.0		5.7		5.2	5.3
全年 Annual		761.3		760.4		761.4	761.0	776.2	15 XI	741.9	29 II		9.8		10.7		10.1	10.2

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一 月 Jan.		0.8		9.1		2.4	4.1	10.4	**97.8**	**12.6**	17.7	23	**94.4**	25		82.6		53.7		77.3	71.2
二 月 Feb.		0.5		6.8		1.8	**3.0**	7.8	98.0	9.8	12.8	29	94.9	23		77.1		56.7		75.5	69.7
三 月 Mar.		0.9		8.3		2.8	4.0	9.6	98.9	10.7	19.2	30	95.7	17		72.4		50.9		72.6	**65.3**
四 月 April		8.4		13.4		9.1	10.3	14.7	4.9	9.8	21.3	20	96.2	7		75.2		63.6		78.7	72.5
五 月 May		13.3		17.3		13.5	14.7	18.8	9.7	9.1	24.0	31	3.6	5		87.5		75.1		87.6	83.4
六 月 June		18.4		21.8		18.6	19.6	23.1	15.6	7.5	25.1	4,22	10.9	2		92.6		79.6		92.7	88.3
七 月 July		20.4		23.6		20.7	21.6	25.0	18.1	**6.9**	**29.7**	2	13.8	4		93.8		80.4		92.4	**88.9**
八 月 Aug.		22.6		26.5		23.1	**24.1**	**27.3**	20.2	7.1	29.2	21	15.8	19		93.8		79.0		93.8	**88.9**
九 月 Sept.		20.2		25.0		20.9	22.0	25.9	18.0	7.9	**29.7**	2	7.5	30		92.4		76.8		91.9	87.0
十 月 Oct.		13.1		18.4		14.2	15.2	19.4	10.7	8.7	25.8	25	3.9	22		90.3		71.8		87.7	83.2
十一月 Nov.		8.0		14.7		9.1	10.6	15.9	5.3	10.6	21.3	7	99.4	24		84.4		66.2		84.2	78.3
十二月 Dec.		3.9		10.7		4.9	6.5	11.7	1.1	10.6	17.6	5	95.7	28		80.7		57.3		78.0	72.0
全年 Annual		10.9		16.3		11.8	13.0	17.5	8.2	9.3	29.7	2 VII, 2 IX	94.4	25 I		85.2		67.6		84.4	79.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)	22–6^h		6–14^h		14–22^h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一 月 Jan.		2.4		2.3		5.2	**9.9**	4.2	1	4.2	1		4.3		4.7		4.4	**4.5**	158.2	51
二 月 Feb.		45.4		39.3		70.9	155.6	64.9	29	51.8	29		5.2		5.9		4.9	5.3	146.2	46
三 月 Mar.		3.3		16.0		2.9	22.2	15.8	11	12.0	11		5.5		7.3		5.0	5.9	**209.0**	57
四 月 April		28.8		14.0		19.9	62.7	19.5	1	17.0	11		7.6		7.4		6.5	7.2	181.4	46
五 月 May		72.8		45.4		102.2	220.4	75.0	7	64.2	7		7.9		7.5		6.5	7.3	202.3	46
六 月 June		44.3		67.3		41.4	153.0	65.0	28	46.0	28		8.8		8.1		8.0	8.3	156.8	36
七 月 July		113.9		64.6		108.2	286.7	60.8	29	57.4	18		10.0		8.5		8.0	**8.8**	137.6	31
八 月 Aug.		85.8		73.8		30.1	189.7	58.6	9	58.3	9		8.5		6.1		6.7	7.1	185.5	44
九 月 Sept.		39.4		52.7		89.7	181.8	38.9	23	33.4	7		7.6		7.2		6.0	6.9	151.1	41
十 月 Oct.		154.3		85.2		109.4	**348.9**	**111.7**	30	**67.8**	30		8.1		8.2		7.8	8.0	**94.1**	27
十一月 Nov.		51.1		65.9		45.9	162.9	39.9	18	31.3	18		6.4		7.0		5.2	6.2	132.2	43
十二月 Dec.		34.0		17.0		20.5	71.5	34.7	5	33.2	5		4.8		5.7		4.5	5.0	146.6	49
全年 Annual		675.5		543.5		646.3	1865.3	111.7	30 X	67.8	30 X		7.1		7.0		6.1	6.7	1900.6	43

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.4

小名濱

ONAHAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		2.3		5.6		2.5	11.3	SSW	9	3.2	3	0	0	3	—	—
二月 Feb.		2.6		5.9		2.3	18.0	S	29	3.4	2	1	0	3	—	—
三月 Mar.		1.6		5.0		2.1	11.0	S	2	3.0	2	0	0	2	—	—
四月 April		3.4		5.4		2.9	16.8	S	10	3.8	3	2	0	5	W	100
五月 May		2.4		4.9		2.4	19.9	S	7	3.4	3	2	0	5	S 45° W	100
六月 June		1.8		3.8		1.9	15.3	SSE	16	2.7	1	1	0	2	—	—
七月 July		1.9		3.6		1.7	9.2	W	2	2.5	0	0	0	0	N 45° W	100
八月 Aug.		2.2		4.8		2.5	10.8	SSE	31	2.9	1	0	0	1	—	—
九月 Sept.		1.6		3.9		1.7	12.7	S	11	2.4	2	0	0	2	S 45° W	100
十月 Oct.		1.7		3.4		1.6	8.8	NNE	30	2.1	0	0	0	0	—	—
十一月 Nov.		2.8		4.5		2.4	11.2	SSW	27	3.0	2	0	0	2	S 82° W	94
十二月 Dec.		2.6		4.4		3.0	12.4	NW	28	3.0	4	0	0	4	—	—
全年 Annual		2.2		4.6		2.2	19.9	S	7 V	3.0	23	6	0	29	S 79° W	86

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	17	7	4	0	3	2	3	0	3	4	0	0	0	7	17	25	1	N 17° W	62
二月 Feb.	21	8	7	4	5	0	2	1	1	1	0	1	0	5	13	16	2	N 3° W	64
三月 Mar.	25	8	5	5	2	3	2	5	5	0	0	0	2	6	8	10	7	N 3° E	46
四月 April	18	8	10	1	3	0	2	2	11	8	0	4	1	1	6	8	7	N 1° E	24
五月 May	14	10	9	3	0	1	0	4	19	12	2	0	1	2	2	5	9	N 59° E	4
六月 June	4	3	10	2	2	0	1	7	23	17	3	0	0	1	4	1	12	S 5° E	33
七月 July	7	13	11	1	6	2	4	6	14	4	3	2	0	2	0	3	15	N 87° E	20
八月 Aug.	11	26	9	6	8	2	1	3	10	1	2	0	0	1	7	3	3	N 35° E	46
九月 Sept.	16	5	14	0	7	1	1	2	14	3	2	4	0	0	3	5	13	N 37° E	20
十月 Oct.	28	9	11	2	0	1	0	1	3	2	0	0	0	1	11	10	14	N 1° E	60
十一月 Nov.	40	10	4	2	4	0	0	0	10	3	0	0	1	2	2	8	4	N 5° E	55
十二月 Dec.	33	11	6	2	1	0	3	0	4	1	1	0	2	5	14	8	2	N 7° W	65
全年 Annual	234	118	100	28	41	12	19	31	117	56	13	11	7	33	87	102	89	N 6° E	33

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⋜	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 30°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	7	3	4	2	0	0	0	5	5	2	3	26	0	27	1	0	0	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	7	6	5	1	0	0	0	7	7	4	3	20	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	7	2	8	2	0	0	1	3	8	2	2	14	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	7	6	1	0	0	0	7	1	15	5	5	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	16	13	0	0	0	2	14	1	18	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	10	0	0	0	2	13	1	20	8	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2
七月 July	21	13	0	0	0	1	19	0	23	9	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	1
八月 Aug.	17	12	0	0	0	0	19	3	16	4	1	0	0	0	0	0	0	6	29	0	0	0	6
九月 Sept.	17	11	0	0	0	7	17	3	16	7	2	0	0	0	0	0	0	3	19	0	0	0	1
十月 Oct.	21	17	0	0	0	0	11	2	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
十一月 Nov.	13	10	0	0	0	0	8	5	12	10	2	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	7	3	4	2	0	0	6	7	8	3	4	12	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	159	106	22	7	0	12	115	38	168	69	29	78	0	88	1	0	0	9	66	0	0	0	25

金山
KANAYAMA.

大正五年 **1915**

月 MONTH	氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	761.7	761.6	762.2	760.9	761.6	761.7	761.6	770.0	12	750.7	23	4.0	4.0	4.0	4.1	4.2	4.0	4.1
二月 Feb.	759.7	759.5	759.9	758.1	758.6	758.9	759.1	770.1	28	739.7	29	3.8	3.5	3.5	3.7	4.1	3.9	3.8
三月 Mar.	758.2	758.9	759.2	758.1	758.6	759.3	758.7	765.5	21	740.8	1	3.6	3.5	3.7	3.6	4.0	3.8	3.7
四月 April	761.1	761.5	761.4	760.3	760.6	761.3	761.0	768.4	22	745.1	1	5.5	5.4	5.8	5.9	6.1	6.0	5.8
五月 May	757.9	758.4	758.1	757.3	757.7	758.4	758.0	768.0	17	737.1	8	8.2	8.6	8.9	8.9	8.9	8.5	8.7
六月 June	756.0	756.5	756.3	755.6	755.8	756.4	756.1	762.1	5	748.5	17	14.0	14.1	14.9	15.2	15.4	14.8	14.7
七月 July	755.9	756.1	756.1	755.6	755.8	756.4	756.0	760.8	25	746.5	2	16.3	16.5	17.3	17.5	17.1	16.7	16.9
八月 Aug.	755.4	755.8	755.8	755.1	755.1	755.7	755.5	759.3	15,26	748.1	20	18.0	17.7	19.1	18.9	19.1	18.6	18.6
九月 Sept.	758.8	759.2	759.4	758.3	758.7	759.3	759.0	767.2	24	749.4	11	15.6	15.1	16.1	16.7	16.4	15.8	16.0
十月 Oct.	762.6	762.9	763.4	762.2	762.6	763.0	762.8	774.3	28	754.4	25	9.7	9.5	9.8	10.0	10.5	9.8	9.9
十一月 Nov.	765.2	765.3	765.7	764.2	765.0	765.3	765.1	775.4	15	751.5	11	6.2	6.0	6.7	7.0	7.0	6.8	6.5
十二月 Dec.	761.0	761.1	761.8	760.4	761.1	761.3	761.1	771.5	6	741.0	27	4.5	4.4	4.7	4.8	4.8	4.6	4.7
全年 Annual	759.5	759.7	759.9	758.8	759.3	759.8	759.5	775.4	15 XI	737.1	8 V	9.1	9.0	9.6	9.7	9.8	9.4	9.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	0.3	0.8	4.8	6.5	3.4	1.6	2.9	7.7	98.1	9.5	17.3	9	92.0	6	83.9	82.2	62.3	55.3	70.4	77.3	71.9
二月 Feb.	99.0	98.1	2.1	4.7	1.9	0.2	1.0	5.6	97.2	8.4	16.3	29	91.9	3	89.0	87.3	67.2	57.9	76.5	83.5	76.9
三月 Mar.	0.2	99.4	5.1	6.6	3.6	1.4	2.7	7.9	98.0	9.9	16.8	27	93.5	1,7	77.9	79.5	55.9	49.5	67.1	75.6	67.6
四月 April	6.1	5.5	11.4	12.7	10.1	7.6	8.9	14.2	3.7	10.5	24.3	30	94.9	6	77.1	78.2	57.1	53.1	65.6	74.9	67.7
五月 May	10.4	11.1	17.0	18.1	15.6	11.9	14.0	19.7	8.6	11.1	27.6	6	1.5	5	85.8	86.5	62.9	58.9	68.0	81.2	73.9
六月 June	18.1	18.3	23.4	24.3	22.1	19.3	20.9	26.0	16.7	9.3	32.6	17	8.9	3	89.9	89.8	70.5	68.0	77.6	88.9	80.8
七月 July	19.7	19.9	23.3	23.7	22.2	20.5	21.6	24.8	18.8	6.1	29.3	23	14.3	4	95.0	94.8	81.4	80.3	85.8	92.8	88.3
八月 Aug.	20.9	20.7	24.7	25.9	23.9	21.6	23.0	26.4	19.9	6.6	30.1	20	15.9	21	97.5	97.3	83.3	77.0	86.8	96.3	89.7
九月 Sept.	19.1	18.9	23.3	24.1	21.4	19.4	21.0	25.3	17.7	7.6	32.8	5	6.5	30	93.2	91.8	75.0	74.7	85.5	92.6	85.5
十月 Oct.	11.9	11.7	15.5	17.2	14.5	13.7	14.1	18.0	10.4	7.6	24.5	25	0.3	28	92.4	91.6	74.3	69.0	84.3	84.5	82.7
十一月 Nov.	6.0	4.9	10.5	13.0	8.7	6.9	8.3	14.3	3.2	11.1	24.3	8	95.5	16	86.0	89.3	70.6	63.5	82.2	84.3	79.3
十二月 Dec.	2.0	1.1	5.7	7.5	3.7	1.9	3.7	8.6	99.2	9.3	15.7	8	94.1	17	84.2	87.6	68.2	61.3	78.6	85.8	77.6
全年 Annual	9.5	9.2	13.9	15.4	12.6	10.5	11.8	16.5	7.6	8.9	32.8	5 IX	91.9	3 II	87.6	88.0	69.0	64.0	77.4	84.8	78.5

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	1.6	2.5	0.6	0.0	1.3	3.6	9.6	2.7	24	2.1	23	5.6	5.4	5.9	6.0	4.4	4.1	5.3	171.7	56
二月 Feb.	20.6	26.5	17.5	14.2	10.5	23.7	113.0	28.9	29	14.7	29	5.2	5.5	6.4	6.0	5.7	5.7	5.7	178.8	57
三月 Mar.	3.4	0.2	2.7	7.5	3.4	3.1	20.3	11.4	11	7.3	11	3.4	5.5	6.5	6.5	6.1	4.7	5.5	225.9	61
四月 April	6.1	7.0	15.5	8.2	3.2	1.3	41.3	24.3	16	8.5	16	7.3	6.8	6.9	7.4	8.0	7.0	7.2	184.9	47
五月 May	16.5	16.8	10.4	13.9	29.2	16.4	103.2	36.4	18	17.6	7	7.5	7.4	7.9	7.9	7.4	6.1	7.3	213.9	49
六月 June	26.6	37.8	32.0	17.5	12.8	16.8	143.5	61.7	28	24.5	28	7.3	8.9	7.7	7.5	8.5	7.6	7.9	183.3	42
七月 July	43.0	65.6	58.8	29.5	51.9	34.5	283.3	60.4	14	27.0	14	9.2	9.7	9.4	8.6	8.6	8.8	9.0	124.7	28
八月 Aug.	48.9	41.6	49.0	26.3	23.6	68.8	258.2	52.5	7	33.5	7	7.8	8.2	8.5	7.8	7.7	7.5	7.9	165.2	39
九月 Sept.	79.0	49.0	26.3	47.9	78.9	44.7	325.8	61.5	23	32.0	6	7.1	7.5	8.5	8.3	8.3	7.5	7.9	127.6	34
十月 Oct.	38.8	57.1	61.6	27.9	26.6	31.2	243.2	95.7	30	41.0	30	6.9	9.1	8.2	8.8	7.8	7.3	8.0	106.0	31
十一月 Nov.	39.6	39.9	41.0	30.8	34.3	39.6	225.2	67.7	18	23.3	18	5.2	6.0	5.9	6.3	4.5	5.3	5.5	135.3	45
十二月 Dec.	2.5	5.9	5.4	5.0	3.1	4.8	26.7	4.9	5	4.2	19	4.6	5.1	6.2	6.8	4.5	5.2	5.3	138.5	47
全年 Annual	326.6	349.9	320.8	228.7	278.8	288.5	1793.3	95.7	30 X	41.0	30 X	6.4	7.1	7.3	7.3	6.8	6.4	6.9	1955.5	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 2.2

金山
KANAYAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.6	2.0	3.3	4.6	2.6	1.8	10.2	N	16	2.7	1	0	0	1	W	100
二月 Feb.	1.5	1.6	2.5	4.4	2.2	1.6	9.0	NW	4	2.3	0	0	0	0	W	100
三月 Mar.	1.7	2.2	3.8	5.6	2.6	1.9	9.7	N	23	3.0	0	0	0	0	W	100
四月 April	1.6	1.8	3.7	4.9	2.7	2.0	16.5	NW	1	2.8	3	1	0	4	N 77° W	84
五月 May	1.4	1.1	3.3	4.5	2.9	1.9	11.7	W	8	2.6	2	0	0	2	S 85° W	98
六月 June	1.1	1.5	2.7	3.7	2.3	1.5	7.6	SE	28	2.1	0	0	0	0	W	100
七月 July	1.0	1.1	2.9	3.7	2.3	1.4	9.1	W	2	2.1	0	0	0	0	W	100
八月 Aug.	0.8	0.7	2.0	3.1	1.6	0.8	6.8	SE,N	1,14	1.5	0	0	0	0	W	100
九月 Sept.	0.8	0.7	1.9	2.2	1.1	0.8	7.1	SW	2	1.3	0	0	0	0	W	100
十月 Oct.	0.7	1.1	1.9	2.2	1.0	1.0	7.7	WNW	17	1.5	0	0	0	0	W	100
十一月 Nov.	1.1	1.2	1.9	2.7	1.4	1.4	8.2	NW	3	1.6	0	0	0	0	S 81° W	95
十二月 Dec.	1.8	1.7	2.4	2.7	1.9	1.3	7.4	W	9	2.0	0	0	0	0	W	100
全年 Annual	1.3	1.4	2.7	3.7	2.0	1.4	16.5	NW	1 IV	2.1	6	1	0	7	S 88° W	99

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	24	2	3	0	6	3	16	1	11	5	20	3	30	2	28	14	18	N 72° W	30
二月 Feb.	20	0	10	2	4	4	22	0	10	7	16	2	18	1	27	7	24	N 71° W	15
三月 Mar.	18	1	7	0	5	4	20	1	10	3	26	1	31	5	31	8	15	N 82° W	28
四月 April	14	3	5	1	13	9	20	9	15	3	11	1	19	6	19	9	23	S 44° W	5
五月 May	18	4	3	1	10	11	33	4	23	1	11	2	16	7	7	12	23	S 20° E	12
六月 June	22	1	5	0	10	12	47	6	10	5	8	2	8	1	14	7	22	S 54° E	20
七月 July	23	4	7	3	16	11	37	4	9	2	11	2	5	2	8	6	36	S 77° E	21
八月 Aug.	23	4	5	2	10	9	32	7	9	2	6	1	9	0	8	6	53	S 78° E	15
九月 Sept.	13	3	4	2	10	4	13	5	17	6	14	4	15	0	8	9	53	S 30° W	10
十月 Oct.	18	2	4	2	8	4	24	1	6	5	17	4	18	5	10	4	54	S 62° W	9
十一月 Nov.	23	2	2	3	4	4	26	5	8	6	9	2	28	2	12	6	38	S 80° W	10
十二月 Dec.	19	4	6	1	9	2	25	3	11	3	23	0	30	1	16	3	30	S 69° W	14
全年 Annual	235	30	61	17	105	77	315	46	139	48	172	24	227	32	188	91	389	S 56° W	5

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	10	8	12	0	0	0	0	5	6	0	1	15	0	22	6	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	11	6	14	0	0	0	1	2	7	5	0	15	0	23	7	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	9	5	10	0	0	0	0	1	5	1	0	14	0	24	1	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	9	3	1	0	0	0	4	1	14	4	4	4	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	15	8	0	0	0	1	2	1	19	4	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1
六月 June	15	10	0	0	0	1	1	1	19	5	0	0	0	0	0	0	0	2	18	0	5	0	0
七月 July	21	16	0	0	0	3	3	0	27	8	0	0	0	0	0	0	0	1	16	0	0	0	2
八月 Aug.	20	17	0	0	0	1	1	0	19	6	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	1	0	7
九月 Sept.	20	19	0	0	0	5	1	0	18	6	0	0	0	0	0	0	0	5	15	0	6	0	3
十月 Oct.	19	12	0	0	0	0	2	1	19	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	11	8	2	0	0	0	1	7	11	9	0	11	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	10	8	7	3	0	0	1	4	8	2	0	19	0	22	3	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	170	115	46	3	0	11	17	23	172	62	7	80	0	104	17	0	0	8	74	0	12	0	29

金山

石 巻

ISINOMAKI.

大正五年 　　　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	759.5	759.7	760.3	758.9	759.8	759.7	759.7	768.6	12	748.0	23	3.8	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	3.9
二月 Feb.	757.6	757.5	757.7	755.9	756.6	756.8	757.0	768.8	28	737.4	29	3.5	3.3	3.6	3.7	3.8	3.8	3.6
三月 Mar.	756.1	756.9	757.3	756.1	756.7	757.3	756.7	764.0	21	739.0	1	3.6	3.6	3.7	3.9	3.7	3.7	3.7
四月 April	759.3	759.6	759.5	758.5	758.9	759.5	759.2	767.2	22	742.7	1	5.6	5.7	6.0	6.2	6.2	6.1	5.9
五月 May	756.1	756.5	756.4	755.4	755.9	756.6	756.2	766.4	17	735.2	7	8.9	8.9	9.5	10.0	9.7	9.2	9.4
六月 June	754.2	754.7	754.7	754.1	754.2	754.7	754.4	760.5	5	746.7	17	14.2	14.5	15.4	15.4	14.8	14.5	14.8
七月 July	754.0	754.2	754.5	753.8	754.1	754.5	754.2	759.0	25	742.5	2	16.5	16.7	17.3	17.7	16.9	16.6	16.9
八月 Aug.	753.5	753.8	753.9	753.1	753.2	753.9	753.6	757.8	26	744.5	20	18.9	19.0	19.7	19.2	19.0	18.9	19.1
九月 Sept.	756.7	757.3	757.4	756.4	756.8	757.4	757.0	765.6	24	748.4	11	16.3	16.1	16.8	17.1	16.9	16.5	16.6
十月 Oct.	760.8	761.2	761.4	760.2	760.9	761.2	760.9	773.6	28	750.2	16	10.4	10.0	10.8	10.9	10.7	10.4	10.5
十一月 Nov.	763.4	763.6	764.0	762.5	763.4	763.7	763.4	773.9	15	749.2	11	6.9	6.7	7.2	7.6	7.5	7.1	7.2
十二月 Dec.	759.1	759.2	759.8	758.4	759.3	759.3	759.2	770.0	7	739.4	28	4.5	4.4	4.9	5.0	4.8	4.6	4.7
全年 Annual	757.5	757.8	758.1	756.9	757.5	757.9	757.6	773.9	15 XI	735.2	7 V	9.4	9.4	9.9	10.0	9.8	9.6	9.7

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	0.8	0.3	3.0	4.7	1.9	1.3	2.0	6.0	98.4	7.5	12.5	9	92.1	5	75.6	79.4	67.2	59.8	69.5	76.2	71.3
二月 Feb.	99.3	98.3	2.0	4.1	1.7	0.7	1.0	5.2	97.6	7.6	11.1	25	95.1	3,21,27	79.3	80.9	66.2	58.9	70.5	76.3	72.0
三月 Mar.	0.2	99.5	3.8	5.3	2.4	1.1	2.1	6.5	98.3	8.1	11.6	30	95.9	26	76.7	79.5	61.7	58.2	66.8	72.5	69.2
四月 April	5.6	5.7	10.0	10.1	7.8	6.7	7.6	11.6	4.0	7.6	16.9	12	96.4	6	80.0	80.3	64.9	65.8	75.8	80.2	74.5
五月 May	11.0	11.2	15.0	15.8	13.6	12.0	13.1	17.3	9.4	8.0	24.4	31	3.6	4	89.3	88.7	75.0	75.5	82.0	86.6	82.9
六月 June	17.3	17.7	20.6	21.0	18.9	18.0	18.9	22.4	16.1	6.3	29.9	4	9.4	3	96.2	95.8	85.6	83.7	90.8	94.4	91.1
七月 July	19.6	20.1	22.2	23.1	21.3	20.1	21.1	23.9	18.9	5.0	28.6	17,18	14.1	4	96.4	95.1	86.6	84.3	89.3	94.5	91.0
八月 Aug.	22.1	22.2	25.7	26.3	23.8	22.6	23.8	27.0	21.0	6.0	30.9	20	17.0	19	95.4	94.8	80.3	75.6	86.6	92.0	87.4
九月 Sept.	19.4	19.2	22.4	23.2	20.9	19.8	20.8	24.3	17.9	6.4	30.6	5	9.1	30	95.8	95.5	81.9	80.6	90.1	94.2	89.7
十月 Oct.	12.8	12.2	15.2	16.8	14.5	13.4	14.2	17.8	11.2	6.6	20.9	16	1.5	28	92.5	93.3	83.3	76.4	85.9	89.2	86.7
十一月 Nov.	6.8	6.2	9.4	11.6	9.2	7.7	8.5	12.9	4.9	8.0	19.5	8	97.8	16	90.6	91.3	79.9	73.5	83.6	86.9	84.3
十二月 Dec.	2.0	1.3	4.4	6.2	3.8	2.7	3.4	7.3	99.7	7.5	14.4	5	93.2	28	83.5	85.9	76.9	69.1	77.9	80.7	79.0
全年 Annual	9.7	9.5	12.8	14.0	11.6	10.5	11.4	15.2	8.1	7.1	30.9	20 VIII	92.1	5 I	87.6	88.4	75.8	71.8	80.7	85.2	81.6

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2.5	0.6	1.2	0.1	1.4	6.2	12.0	4.5	2	3.4	2	5.3	4.9	5.4	6.4	3.6	4.2	5.0	177.1	58
二月 Feb.	8.4	24.5	7.5	5.4	5.0	26.0	76.8	37.7	29	23.7	29	4.9	4.5	6.2	6.9	5.9	5.6	5.7	196.6	63
三月 Mar.	2.6	2.6	2.8	2.8	0.9	0.0	11.7	5.2	11	2.4	11	3.8	5.3	6.6	6.8	6.0	4.4	5.5	240.6	65
四月 April	4.9	6.1	14.0	7.8	10.9	8.6	52.3	14.5	16	7.8	16	6.2	6.8	7.2	7.5	7.9	6.8	7.1	192.2	49
五月 May	9.4	20.0	8.5	16.3	23.3	22.9	100.4	40.0	7	17.9	7	6.4	7.4	7.7	7.1	7.1	5.9	6.9	215.6	49
六月 June	10.0	50.3	47.9	2.8	14.8	8.4	134.2	45.5	24	24.8	24	7.3	8.6	8.4	7.2	8.2	7.2	7.8	170.4	38
七月 July	28.6	64.0	80.4	45.7	11.8	7.6	238.1	99.7	14	71.9	14	7.9	9.4	9.3	8.7	9.1	7.6	8.7	122.1	27
八月 Aug.	9.0	7.6	1.6	0.4	8.6	9.1	36.3	15.7	7	7.4	7	7.5	8.8	7.7	6.0	6.4	5.7	7.0	194.4	46
九月 Sept.	64.5	60.1	51.5	20.2	46.7	15.4	258.4	56.8	23	27.4	23	6.5	7.7	7.8	8.5	8.3	6.8	7.6	129.1	35
十月 Oct.	41.2	26.5	40.8	29.5	20.6	37.4	196.0	67.4	30	23.8	30	7.7	9.0	7.9	7.3	7.6	6.5	7.7	96.9	28
十一月 Nov.	26.1	25.8	30.6	28.7	20.6	28.4	160.2	48.7	11	18.6	10	4.5	6.7	5.6	6.9	4.1	4.3	5.4	127.6	42
十二月 Dec.	1.8	5.9	2.1	6.0	3.6	0.5	19.9	4.6	5	4.5	5	5.4	5.8	6.3	6.0	5.5	4.8	5.7	135.9	46
全年 Annual	209.0	291.0	288.9	165.7	168.2	170.5	1296.3	99.7	14 VII	71.9	14 VII	6.1	7.1	7.2	7.1	6.6	5.8	6.7	1998.4	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.............— 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level................+ 4.1

石卷

ISINOMAKI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.5	4.7	7.3	8.3	5.8	5.2	18.7	WNW	6	6.0	11	4	0	15	W	100
二月 Feb.	4.5	4.5	6.9	8.4	6.0	5.6	21.3	S	29	6.0	10	6	0	16	S 75° W	93
三月 Mar.	4.1	4.4	7.1	9.3	5.6	4.5	24.1	WNW	23	6.1	9	5	0	14	S 72° W	93
四月 April	3.7	4.1	6.1	7.3	5.1	3.9	24.5	WNW	4	5.2	6	3	0	9	W	100
五月 May	3.3	3.3	5.2	6.5	4.5	3.5	19.6	W	8	4.4	8	3	0	11	S 64° W	93
六月 June	3.2	2.9	4.6	5.9	4.9	3.8	18.7	S	17	4.4	5	2	0	7	W	100
七月 July	2.6	2.7	4.0	5.0	4.0	3.1	16.8	WNW	2	3.5	1	1	0	2	W	100
八月 Aug.	2.4	2.5	4.3	5.7	4.3	2.5	13.2	ENE	11	3.6	2	0	0	2	S 68° W	46
九月 Sept.	2.6	2.4	3.4	4.6	2.8	2.9	12.3	NW	28	3.2	2	0	0	2	S 80° W	84
十月 Oct.	3.4	3.5	4.6	4.9	3.8	3.6	19.3	WNW	21	3.9	2	2	0	4	S 45° W	100
十一月 Nov.	3.9	3.7	4.5	5.2	4.6	4.0	20.2	NW	22	4.5	4	1	0	5	—	—
十二月 Dec.	5.2	4.4	5.4	7.0	3.8	4.6	19.3	NW	30	4.9	11	2	0	13	—	—
全年 Annual	3.6	3.6	5.3	6.5	4.6	3.9	24.5	WNW	4 IV	4.7	71	29	0	100	S 78° W	81

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	34	5	5	2	0	2	3	5	6	0	6	1	8	26	58	25	0	N 37° W	67
二月 Feb.	52	9	2	10	1	1	3	3	9	1	2	1	4	21	36	19	0	N 22° W	62
三月 Mar.	39	2	3	0	1	1	5	5	7	6	8	3	4	27	53	21	1	N 42° W	60
四月 April	28	2	5	6	19	10	10	13	24	5	8	2	4	9	22	12	1	N 47° E	6
五月 May	24	5	12	5	14	9	15	23	24	8	4	2	3	3	17	11	7	S 74° E	15
六月 June	6	1	5	8	7	6	13	27	62	2	4	1	2	0	9	6	21	S 20° E	46
七月 July	8	6	5	14	12	9	26	36	42	0	2	0	3	2	5	4	12	S 42° E	49
八月 Aug.	16	5	18	24	22	9	13	12	37	7	3	1	2	1	4	1	11	S 72° E	39
九月 Sept.	25	4	22	11	5	10	2	8	17	4	10	2	3	5	24	11	17	N 10° E	21
十月 Oct.	48	4	7	5	6	8	8	3	8	5	8	3	8	7	27	28	3	N 17° W	42
十一月 Nov.	80	11	1	2	1	0	3	1	9	4	4	0	3	5	23	31	2	N 14° W	69
十二月 Dec.	68	6	6	0	2	2	3	0	1	0	3	4	7	13	31	36	4	N 20° W	75
全年 Annual	428	60	91	87	90	67	104	136	246	42	62	20	51	119	309	205	79	N 11° W	22

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	9	5	9	4	0	0	0	7	8	2	15	15	0	24	8	1	0	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	11	7	15	2	0	1	2	0	7	4	16	15	0	24	8	0	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	9	3	18	5	0	0	1	1	5	1	14	19	0	28	5	0	0	0	0	0	0	0	7
四月 April	11	7	3	2	0	0	3	1	16	4	9	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5
五月 May	14	9	0	0	1	1	10	3	16	4	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	17	12	0	0	0	1	14	1	20	8	7	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3
七月 July	19	12	0	0	0	2	6	0	23	7	2	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	2
八月 Aug.	16	8	0	0	0	2	3	0	15	4	2	0	0	0	0	0	0	4	25	0	1	0	6
九月 Sept.	21	18	0	0	0	2	5	2	17	10	2	0	0	0	0	0	0	2	12	0	1	0	2
十月 Oct.	18	14	0	0	0	1	3	1	18	15	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	11	8	0	0	0	0	2	8	10	8	5	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	11	7	8	2	0	0	1	4	13	2	13	15	0	16	5	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	167	110	53	15	1	10	50	28	168	69	100	76	0	97	26	1	0	6	55	0	2	0	41

石卷

宮古

MIYAKO.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	760.1	760.1	760.6	759.2	760.0	760.0	760.0	768.5	1,12	746.9	10	3.5	3.2	3.7	3.8	3.4	3.4	3.5
二月 Feb.	758.4	758.6	758.6	757.1	757.6	757.7	758.0	769.4	28	738.0	29	2.9	3.0	3.4	3.7	3.5	3.3	**3.3**
三月 Mar.	756.9	757.4	757.3	756.5	757.2	757.8	757.2	765.0	21	737.9	1	3.3	3.1	3.5	3.7	3.5	3.4	3.4
四月 April	760.0	760.4	760.2	759.3	759.6	760.2	759.9	768.1	22	743.4	1	4.9	4.9	5.7	5.8	5.4	5.4	5.4
五月 May	757.1	757.5	757.2	756.4	756.8	757.5	757.1	768.9	17	738.1	7	7.6	7.8	8.5	8.7	8.3	7.9	8.1
六月 June	755.2	755.7	755.7	755.0	755.3	755.7	755.4	762.5	5	746.1	17	13.0	12.9	13.9	13.8	13.5	13.3	13.4
七月 July	755.4	755.7	755.7	755.1	755.4	755.9	755.5	760.6	25	742.6	2	15.1	15.3	16.8	17.0	16 1	15.7	16.0
八月 Aug.	755.2	755.6	755.6	754.8	755.0	755.5	**755.3**	759.4	12	747.5	20	16.8	16.8	19.0	19.0	18.3	17.6	**17.9**
九月 Sept.	757.9	758.3	758.3	757.4	757.8	758.4	758.0	767.8	24	748.0	11	14.4	14.0	15.2	15.6	15.4	14.6	14.9
十月 Oct.	762.1	762.3	762.5	761.4	762.0	762.4	762.1	774.6	28	750.3	16	9.1	8.9	10.2	9.9	9.7	9.3	9.5
十一月 Nov.	764.6	764.8	764.9	763.5	764.5	764.8	**764.5**	**775.0**	15	751.7	11	5.9	5.7	6.7	6.8	6.5	6.0	6.3
十二月 Dec.	759.8	760.0	760.3	759.2	759.8	759.8	759.8	772.0	7	**737.4**	28	3.8	3.9	4.4	4.4	4.2	4.1	4.1
全年 Annual	758.6	758.8	758.9	757.9	758.4	758.8	758.6	775.0	15 XI	737.4	28 XII	8.4	8.3	9.3	9.3	9.0	8.7	8.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	99.4	99.0	4.3	6.3	1.8	0.3	1.8	8.6	96.6	**11.9**	18.5	9	91.9	5	73.4	72.3	58.0	51.2	61.0	69.7	**64.3**
二月 Feb.	97.8	96.8	2.9	4.3	1.1	99.2	**0.4**	6.3	**95.7**	10.6	13.9	25	**91.7**	27	73.9	78.2	59.8	59.0	67.4	75.0	68.9
三月 Mar.	98.6	98 4	5.7	5.7	2.1	99.5	1.7	8.5	96.7	**11.9**	16.0	30	93.2	26	78.0	75.0	51.1	55.3	64.4	75.2	66.5
四月 April	4.3	4.6	10.8	11.3	8.0	6.1	7.5	13.5	2.3	11.1	23.6	13	93.8	6	76.7	76.0	60.2	59.6	66.9	74.6	69.0
五月 May	9.4	10.1	14.7	16.0	12.5	10.3	12.2	18.1	7.8	10.3	26.0	10	1.7	4	85.4	83.4	68.7	65.1	76.9	84.7	77.4
六月 June	16.2	16.5	21.1	21.4	18.9	17.1	18.5	23.9	14.8	9.2	30.9	17	8.4	1	92.8	91.3	75.2	73.5	82.6	91.3	84.5
七月 July	18.5	18.8	23.1	23.6	21.2	19.5	20.8	25.5	17.5	**8.0**	31.0	21	11.8	13	94.5	94.0	79.2	77.9	85.1	92.8	87.2
八月 Aug.	20.0	20.0	25.2	26.1	23.2	21.3	**22.6**	**27.4**	19.1	8.2	32.0	31	13.8	16	96.3	95.9	79.8	76.1	86.8	93.2	**88.0**
九月 Sept.	17.8	17 2	22.5	22.8	20.2	18.4	19.8	25.0	16.0	9.0	**32.7**	11	5.9	30	93.5	93.9	74.9	75.2	86.6	91.4	85.9
十月 Oct.	10.8	10.5	16.1	17.4	13.7	11.6	13.3	18.7	9.0	9.7	24.5	25	1.0	23	92.3	92 5	74.7	69.0	82.4	89.8	83.5
十一月 Nov.	5.5	4.8	11.4	12.8	8.3	5.9	8.1	14.9	3.1	11.8	22.5	27	97.2	16	85.1	86.3	65.8	60.4	76.7	83.5	76.8
十二月 Dec.	0.6	0.3	5.6	7.1	2.7	1.1	2.9	9.1	98.0	11.1	18.8	5	94.1	17	76.7	79.9	64.2	57.4	73.5	80.1	72.0
全年 Annual	8.2	8.1	13.6	14.6	11.1	9.2	10.8	16.6	6.4	10.2	32.7	11 IX	91.7	27 II	84.9	84.9	67.6	65.0	75.9	83.4	77.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22^h–2^h	2–6^h	6–10^h	10–14^h	14–18^h	18–22^h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	6.6	0.0	2.5	3.7	5.5	4.9	23.2	11.3	2	5.3	2,24	3.5	4.4	4.8	5.1	3.4	3.3	**4.1**	194.5	65
二月 Feb.	20.6	29.0	20.5	29.3	22.2	19.8	141.4	50.9	29	17.3	29	4.9	4.9	5.5	7.2	6.1	5.1	5.6	203.0	65
三月 Mar.	10.3	0.7	1.4	1.7	5.1	0.9	**20.1**	9.9	1	9.7	1	3.1	3.8	5.5	6.9	5.8	3.7	4.7	**243.2**	66
四月 April	15.6	15.3	16.2	15.7	5.9	5.2	73.9	22.7	25	11.3	1	5.8	6.0	6.6	6.9	7.1	5.9	6.4	201.7	51
五月 May	17.0	17.6	17.8	17.2	8.5	9.7	87.8	40.9	19	15.0	19	7.1	8.4	7.5	7.3	8.1	7.5	7.6	175.2	40
六月 June	15.9	16.4	25.2	30.6	41.1	20.1	149.3	45.3	11	30.6	11	5.6	7.7	7.5	7.2	7.9	7.2	7.2	195.6	44
七月 July	14.4	16.6	8.5	17.9	37.3	8.7	103.4	29.9	10	29.5	10	7.2	8.3	7.3	7.1	8.5	6.6	7.5	218.3	48
八月 Aug.	11.4	23.2	14.4	10.9	22.8	49.0	131.7	32.1	31	32.1	31	5.8	6.6	7.2	6.7	7.5	5.8	6.6	198.8	47
九月 Sept.	66.5	40.9	35.8	15.0	47.3	22.6	228.1	35.4	12,25	**33.8**	12	7.3	8.3	8.0	8.5	8.9	7.1	**8.0**	128.6	35
十月 Oct.	54.2	32.4	33.1	27.5	24.3	65.5	**237.0**	**71.1**	30	25.8	16	6.6	8.2	7.3	6.8	7.4	6.9	7.2	**127.1**	37
十一月 Nov.	20.1	21.3	21.7	10.1	15.8	16.0	105.0	45.9	18	15.5	11	4.6	6.7	6.4	6.1	5.0	4.0	5.6	138.2	46
十二月 Dec.	2.6	1.9	6.4	4.3	7.5	15.8	38.5	21.2	25	13.7	25	3.8	4.9	5.6	5.4	4.0	3.3	4.5	165.3	57
全年 Annual	255.2	215.3	203.5	183.9	243.3	238.2	1339.4	71.1	30 X	33.8	12 IX	5.4	6.5	6.6	6.8	6.6	5.6	6.3	2189.4	49

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.................. − 0.4

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level....................... + 2.8

宮古

MIYAKO.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.6	5.0	5.6	8.2	5.3	5.0	22.5	S	23	5.6	6	11	0	17	S 76° W	93
二月 Feb.	4.5	4.9	5.1	7.0	4.3	4.5	24.4	S	29	5.3	9	4	0	13	S 78° W	94
三月 Mar.	3.8	4.0	6.8	8.9	4.5	4.9	27.1	W	30	5.5	11	9	0	20	S 76° W	93
四月 April	4.4	4.0	6.1	7.0	5.6	4.2	30.0	WSW	4	5.2	6	7	1	14	S 82° W	95
五月 May	3.8	4.8	5.8	6.1	5.1	3.8	28.0	S	7	4.8	5	6	0	11	S 60° W	93
六月 June	3.8	4.2	5.3	5.9	4.5	4.0	22.3	S	17	4.7	4	5	0	9	S 80° W	85
七月 July	3.0	2.6	5.5	6.3	4.3	2.8	16.5	WSW	2	4.0	3	2	0	5	S 82° W	90
八月 Aug.	3.5	3.3	4.3	5.9	4.1	3.5	12.9	N	14	4.0	4	0	0	4	S 77° W	62
九月 Sept.	3.6	3.3	3.3	4.5	3.0	3.2	17.7	SW	22	3.7	6	1	0	7	S 63° W	85
十月 Oct.	5.4	5.4	4.3	6.1	4.2	4.8	24.3	W	21	4.9	4	5	0	9	S 72° W	92
十一月 Nov.	4.5	5.2	3.8	6.6	5.0	4.5	17.3	WSW	27	5.0	10	1	0	11	S 74° W	79
十二月 Dec.	4.9	4.5	4.2	6.1	4.7	4.7	20.2	NW	28	5.0	4	3	0	7	S 59° W	82
全年 Annual	4.1	4.2	5.0	6.6	4.6	4.2	30.0	WSW	4 IV	4.8	72	54	1	127	S 75° W	85

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	9	2	1	1	3	0	1	0	6	4	24	32	83	7	6	6	1	S 84° W	75
二月 Feb.	3	19	7	2	4	0	1	1	7	4	11	12	82	4	11	5	1	N 81° W	56
三月 Mar.	7	4	6	1	4	2	3	3	5	9	17	19	98	3	2	1	2	S 81° W	65
四月 April	10	27	10	4	1	0	3	1	8	7	16	17	63	3	2	2	6	N 75° W	42
五月 May	18	38	14	2	10	2	2	2	15	7	14	11	42	3	0	2	4	N 46° W	21
六月 June	26	29	6	2	2	2	4	6	18	22	22	17	17	0	2	0	5	S 78° W	18
七月 July	26	35	8	2	3	1	4	9	13	15	21	17	23	0	3	0	6	N 77° W	17
八月 Aug.	25	44	10	2	3	2	3	1	16	7	20	32	17	2	2	0	0	N 56° W	22
九月 Sept.	14	16	9	0	2	0	4	4	10	3	20	23	65	1	5	2	2	S 89° W	49
十月 Oct.	10	14	3	1	0	2	4	0	13	3	19	17	98	1	0	0	1	S 83° W	63
十一月 Nov.	16	15	7	2	3	0	4	1	8	5	18	12	72	2	7	6	2	N 82° W	49
十二月 Dec.	11	3	2	0	1	1	5	1	9	2	13	7	114	0	12	5	0	W	71
全年 Annual	175	246	83	19	36	12	38	29	128	88	215	216	774	26	52	29	30	N 88° W	44

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷 ⼖	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	4	7	2	0	0	0	10	5	1	17	17	0	26	9	1	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	10	7	10	4	0	1	0	3	8	5	13	19	0	27	14	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	11	5	17	3	0	0	0	3	2	2	20	19	0	27	8	0	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	11	5	6	0	0	0	1	2	11	4	14	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	11	6	0	0	0	0	4	0	19	4	11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
六月 June	14	9	0	0	0	2	9	4	15	4	9	0	0	0	0	0	0	0	12	0	2	0	1
七月 July	15	9	0	0	0	3	5	0	13	4	5	0	0	0	0	0	0	0	17	0	1	0	4
八月 Aug.	16	14	0	0	0	2	3	3	17	4	4	0	0	0	0	0	0	1	26	0	4	0	2
九月 Sept.	20	13	0	0	0	3	0	1	20	7	7	0	0	0	0	0	0	1	13	0	7	0	2
十月 Oct.	17	12	0	0	0	0	0	1	16	7	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	8	4	0	0	0	0	0	5	11	8	11	14	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	12	4	9	1	0	0	0	6	4	2	7	22	0	26	3	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	152	92	49	10	0	11	22	38	141	52	127	96	0	120	34	1	0	2	70	0	14	0	27

八　木
YAGI.

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	761.3	761.3	762.0	759.9	760.6	761.3	761.1	771.5	5	749.8	2	5.1	4.8	5.5	5.6	5.7	5.4	5.4
二月 Feb.	757.1	757.1	757.5	755.6	756.4	757.0	756.8	765.6	28	743.5	29	4.9	4.8	5.2	5.4	5.5	5.2	5.2
三月 Mar.	757.7	757.9	758.3	756.4	757.0	758.2	757.6	763.4	9	745.8	1	4.8	4.5	4.9	5.4	5.4	5.1	5.0
四月 April	758.0	758.4	758.6	757.1	757.0	758.4	757.9	765.6	6	744.5	1	8.0	7.7	9.2	9.6	9.8	8.8	8.9
五月 May	754.7	755.3	755.3	753.9	753.7	755.1	754.7	764.7	5	741.3	7	11.2	11.1	12.0	12.4	12.9	12.0	11.9
六月 June	752.3	752.7	752.5	751.6	751.6	752.7	752.2	757.7	4	744.9	17	17.1	17.2	17.8	18.1	18.4	17.7	17.7
七月 July	751.8	752.2	752.3	751.4	751.3	752.1	751.9	755.8	18	746.4	29	19.3	19.2	20.0	20.4	20.2	19.7	19.8
八月 Aug.	750.3	750.7	750.8	749.6	749.6	750.7	750.3	755.9	31	744.8	10	19.9	19.5	21.0	21.2	21.7	20.4	20.6
九月 Sept.	755.8	756.0	756.2	754.7	755.2	756.2	755.7	759.4	17	744.2	11	17.5	17.1	18.4	18.9	19.4	18.2	18.3
十月 Oct.	758.9	759.1	759.5	757.9	758.5	759.2	758.9	768.0	27	750.9	30	11.5	11.2	12.0	12.0	12.5	12.0	11.9
十一月 Nov.	761.1	761.2	762.0	760.3	761.1	761.6	761.2	769.5	15	747.3	11	8.8	8.4	9.4	9.8	9.8	9.0	9.2
十二月 Dec.	759.9	760.1	760.5	758.7	759.3	759.8	759.7	766.1	13	746.0	27	5.8	5.5	6.1	6.4	6.6	6.2	6.1
全年 Annual	756.6	756.8	757.1	755.6	756.0	756.9	756.5	771.5	5 I	741.3	7 V	11.2	10.9	11.8	12.1	12.3	11.6	11.7

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.0	1.9	6.4	9.8	6.9	4.1	5.4	11.0	0.5	10.5	19.7	22	96.7	31	87.5	89.6	75.1	61.4	75.1	84.9	78.9
二月 Feb.	2.2	1.4	5.5	8.8	6.1	3.5	4.6	9.7	0.5	9.2	15.0	25	97.0	2	88.6	91.9	76.3	63.6	76.4	86.9	80.6
三月 Mar.	2.3	1.1	6.3	9.9	7.2	4.1	5.2	10.9	0.2	10.8	19.6	30	96.4	9	87.4	90.1	68.9	60.3	71.1	82.2	76.6
四月 April	8.7	7.9	14.6	17.9	15.3	11.0	12.6	18.7	6.9	11.8	26.8	24	97.7	7	91.0	92.4	71.6	61.2	72.6	86.0	79.1
五月 May	13.6	13.4	19.6	22.8	20.6	15.5	17.6	24.0	12.0	12.0	28.9	16	5.8	9	94.8	95.1	70.6	61.8	71.6	90.5	80.7
六月 June	20.5	20.7	26.4	28.4	26.3	22.6	24.1	29.6	19.4	10.2	33.3	8	9.3	1	93.6	93.4	70.3	63.9	73.1	85.8	80.0
七月 July	23.1	22.8	27.6	29.6	27.3	24.4	25.8	30.9	22.1	8.7	34.3	19	19.0	15	91.7	93.2	73.1	66.3	75.2	86.5	81.0
八月 Aug.	23.1	22.5	28.7	30.5	27.8	24.5	26.2	31.9	22.2	9.7	34.6	13	17.7	20	94.8	96.1	71.8	66.4	78.5	89.4	82.8
九月 Sept.	20.8	20.1	26.6	28.4	25.2	22.0	23.9	29.9	19.5	10.4	34.3	5	8.6	30	95.2	96.7	71.0	65.6	80.9	91.6	83.5
十月 Oct.	14.1	13.7	18.4	21.0	17.5	15.2	16.6	21.7	12.8	8.9	26.5	24	6.7	27	94.4	95.3	76.3	65.7	83.3	92.4	84.6
十一月 Nov.	10.1	9.4	13.8	16.3	13.4	10.7	12.3	17.2	8.2	9.0	25.4	8	2.2	23	94.2	94.2	79.4	71.0	84.8	92.6	86.0
十二月 Dec.	4.5	3.6	8.1	10.7	7.7	5.7	6.7	12.0	2.1	9.9	20.3	7	97.1	28	90.0	90.5	73.7	65.2	80.9	87.7	81.3
全年 Annual	12.2	11.5	16.8	19.5	16.8	13.6	15.1	20.6	10.5	10.1	34.6	13 VIII	96.4	9 III	91.9	93.2	73.2	64.4	77.0	88.0	81.3

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	9.2	1.8	0.2	3.5	5.9	12.1	32.7	13.1	1	9.3	1	5.7	5.0	5.6	6.9	5.5	4.7	5.6	135.6	43
二月 Feb.	14.0	5.5	17.2	17.3	13.7	16.5	84.2	33.8	29	15.4	29	5.8	7.2	7.9	8.0	7.8	5.5	7.0	96.8	31
三月 Mar.	11.5	21.7	11.5	10.4	6.9	5.6	67.6	26.6	11	16.3	11	4.8	7.4	7.2	6.9	7.9	4.9	6.5	141.6	38
四月 April	10.4	8.3	6.3	30.5	39.0	44.9	139.4	53.9	30	28.6	30	5.4	7.2	7.0	7.0	7.3	5.4	6.6	164.3	42
五月 May	5.9	11.3	33.2	31.0	6.0	1.0	88.4	36.6	25	17.8	25	6.4	7.6	7.3	7.2	6.5	5.4	6.7	176.2	41
六月 June	57.2	16.0	25.7	53.1	68.3	47.2	267.5	63.1	17	27.0	16	6.8	7.5	7.2	7.6	7.4	7.1	7.3	153.4	36
七月 July	29.6	20.7	9.8	11.8	107.0	2.5	181.4	82.8	21	82.8	21	7.0	8.4	8.6	8.3	8.5	5.9	7.8	142.1	32
八月 Aug.	3.3	6.2	63.2	32.5	55.0	13.4	173.6	76.7	1	53.3	1	5.3	5.9	6.0	6.5	7.4	5.2	6.0	216.2	52
九月 Sept.	37.2	34.5	14.3	51.3	80.5	84.3	302.1	69.0	24	49.8	11	5.5	6.5	6.0	7.2	8.5	5.4	6.5	179.3	48
十月 Oct.	31.8	48.5	59.3	74.0	23.3	16.2	253.1	105.2	13	54.8	13	7.2	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	101.3	29
十一月 Nov.	43.6	26.9	29.4	33.8	40.5	31.3	205.5	48.1	10	16.1	17	6.4	6.4	6.4	7.4	6.2	5.8	6.4	97.8	32
十二月 Dec.	10.2	14.1	10.9	12.2	15.3	4.7	67.4	16.5	8	7.7	8	4.8	4.5	4.5	6.9	4.7	5.8	5.2	129.0	42
全年 Annual	263.9	215.5	281.0	361.4	461.4	279.7	1862.9	105.2	13 X	82.8	21 VII	5.9	6.8	6.8	7.3	7.1	5.7	6.6	1733.7	39

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity.................— 0.7
　海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level...............+ 5.9

八木

YAGI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.5	1.0	1.9	4.1	1.6	1.6	13.6	N	5	2.1	3	0	0	3	S 73° W	82
二月 Feb.	1.3	1.2	2.3	4.1	2.9	1.5	11.2	NW	16	2.2	1	0	0	1	S 86° W	94
三月 Mar.	1.6	1.3	2.5	4.8	3.4	1.8	11.7	W	25	2.5	3	0	0	3	N 83° W	96
四月 April	1.4	1.0	2.0	4.0	2.8	1.8	10.0	N,S	4,10	2.2	2	0	0	2	S 86° W	98
五月 May	0.9	0.9	2.1	3.0	2.1	1.3	21.7	W	7	1.7	0	1	0	1	S 88° W	85
六月 June	1.4	0.9	1.7	3.6	2.3	1.9	14.2	N	21	2.0	2	0	0	2	S 87° W	85
七月 July	1.6	1.1	2.1	3.5	2.5	1.8	14.2	S	21	2.1	4	0	0	4	N 85° W	87
八月 Aug.	1.4	1.2	2.0	3.2	2.1	1.3	10.8	E	2	2.0	1	0	0	1	N 36° W	30
九月 Sept.	0.9	0.9	1.5	2.8	1.8	1.3	13.3	NW	11	1.7	1	0	0	1	N 86° W	84
十月 Oct.	1.5	1.2	2.1	3.1	1.7	1.4	10.8	N	9	1.9	1	0	0	1	S 75° W	93
十一月 Nov.	1.3	1.7	1.7	3.3	1.8	1.5	12.5	NW	11	1.9	2	0	0	2	W	100
十二月 Dec.	1.9	1.6	2.1	3.4	2.2	1.9	16.7	W	27	2.2	2	1	0	3	S 75° W	93
全年 Annual	1.4	1.2	2.0	3.6	2.3	1.6	21.7	W	7 V	2.0	22	2	0	24	W	83

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6	4	8	2	9	7	3	5	13	4	18	7	26	20	18	13	23	S 83° W	29
二月 Feb.	17	2	3	2	6	3	4	7	12	5	6	7	11	14	11	17	47	N 62° W	21
三月 Mar.	11	4	2	1	10	4	3	4	14	6	8	5	28	23	17	19	27	N 71° W	34
四月 April	22	10	7	8	7	3	8	5	9	4	3	3	10	13	20	15	33	N 18° W	27
五月 May	21	14	11	4	10	8	11	3	10	4	1	6	6	10	16	21	30	N 1° E	26
六月 June	16	7	9	7	13	7	10	6	13	5	7	1	6	12	16	18	27	N 3° E	14
七月 July	16	12	11	7	22	9	6	5	19	3	2	5	8	10	19	17	15	N 18° E	19
八月 Aug.	13	6	9	7	20	11	14	6	27	3	3	0	4	3	18	21	21	N 71° E	15
九月 Sept.	20	8	8	5	18	11	8	9	18	5	7	1	5	5	12	16	24	N 53° E	13
十月 Oct.	17	9	14	11	14	12	4	7	14	4	16	0	7	4	17	9	27	N 39° E	13
十一月 Nov.	16	5	8	14	14	6	10	8	21	1	12	4	3	2	12	16	28	N 69° E	11
十二月 Dec.	11	4	11	5	10	9	10	12	19	7	6	4	24	10	14	4	25	S 49° W	9
全年 Annual	186	85	101	73	153	90	91	77	189	51	89	43	138	126	191	186	327	N 19° W	11

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	4	3	1	0	0	1	4	6	4	3	22	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	15	11	6	5	0	0	1	2	10	7	1	18	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	14	11	8	7	0	2	1	2	9	6	3	20	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	16	12	0	0	0	0	1	2	12	7	2	2	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0
五月 May	12	8	0	0	0	0	0	2	13	8	1	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0
六月 June	18	13	0	0	0	0	1	3	17	7	2	0	0	0	0	0	0	8	29	0	16	0	1
七月 July	22	16	0	0	0	7	0	0	18	2	4	0	0	0	0	0	1	24	31	0	20	0	0
八月 Aug.	14	11	0	0	0	10	0	2	8	2	1	0	0	0	0	0	0	25	31	0	26	0	0
九月 Sept.	14	11	0	0	0	3	4	0	8	3	1	0	0	0	0	0	0	12	26	0	19	0	0
十月 Oct.	17	13	0	0	0	0	1	1	20	7	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1
十一月 Nov.	15	10	0	0	0	0	3	3	18	9	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
十二月 Dec.	14	7	3	2	0	0	1	5	5	4	3	18	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	178	127	20	15	0	22	14	26	139	66	24	81	0	62	1	0	1	69	136	0	81	0	12

八木

彦 根
HIKONE.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	758.8	758.8	759.4	757.6	758.3	758.7	758.6	768.7	5	747.3	2	5.1	4.9	5.2	5.3	5.5	5.2	5.2
二月 Feb.	754.6	754.6	755.0	753.4	754.2	754.7	754.4	764.1	28	740.8	29	4.8	4.8	5.0	5.1	5.1	5.0	4.9
三月 Mar.	755.2	755.4	755.8	754.4	754.8	755.7	755.2	760.9	19	743.2	1	4.5	4.3	4.7	4.8	4.9	4.9	4.7
四月 April	756.1	756.4	756.7	755.4	755.3	756.5	756.1	763.5	7	742.5	1	7.7	7.5	8.1	8.5	8.3	8.1	8.0
五月 May	752.8	753.3	753.5	752.3	752.0	753.2	752.9	762.8	5	738.8	7	10.3	10.4	11.0	11.2	11.4	10.8	10.9
六月 June	750.3	750.7	750.7	749.8	749.6	750.6	750.3	755.6	5	742.4	17	16.1	16.3	17.0	17.0	17.0	16.8	16.7
七月 July	749.7	750.1	750.2	749.3	749.3	750.1	749.8	753.7	18	743.6	29	18.5	18.5	18.8	19.0	19.0	19.1	18.8
八月 Aug.	748.5	748.8	748.9	747.9	747.8	748.9	748.5	754.0	31	742.5	10	19.4	19.2	19.6	20.0	19.8	19.7	19.6
九月 Sept.	753.7	753.8	754.1	752.9	753.2	754.1	753.6	757.4	17	746.3	11	17.5	17.0	18.1	18.0	18.0	17.7	17.7
十月 Oct.	756.8	757.0	757.4	756.1	756.7	757.2	756.9	765.4	27	749.2	13	11.1	10.7	11.5	11.5	11.6	11.3	11.3
十一月 Nov.	759.1	759.2	759.9	758.5	759.2	759.7	759.3	766.8	15	744.6	11	8.1	7.8	8.7	8.6	8.5	8.2	8.3
十二月 Dec.	757.3	757.5	758.0	756.3	757.1	757.4	757.3	763.3	13	741.2	27	5.8	5.6	5.9	5.9	6.1	5.9	5.9
全年 Annual	754.4	754.6	755.0	753.7	754.0	754.7	754.4	768.7	5 I	738.8	7 V	10.7	10.6	11.1	11.2	11.3	11.1	11.0

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	2.8	6.2	7.9	5.8	4.5	5.1	9.0	1.3	7.7	13.7	9	97.7	31	84.9	85.8	72.7	65.6	77.6	80.9	77.9
二月 Feb.	2.6	2.4	5.0	6.9	4.9	3.4	4.2	7.9	0.9	7.0	14.0	29	96.8	18	85.6	85.3	74.6	67.4	77.4	83.6	79.0
三月 Mar.	2.4	1.4	5.9	7.6	5.9	3.8	4.5	9.1	0.6	8.5	17.5	29	97.2	29	82.5	84.8	67.2	62.3	70.6	80.5	74.7
四月 April	8.6	8.3	12.7	14.6	12.6	10.3	11.2	16.2	7.0	9.2	26.1	24	98.7	7	88.5	88.5	71.4	67.5	74.7	83.7	79.0
五月 May	12.7	12.7	17.6	19.8	18.3	14.5	15.9	21.3	11.0	10.2	27.4	30	3.7	9	92.4	93.4	73.0	65.4	72.2	86.6	80.5
六月 June	20.0	20.5	24.5	26.0	24.7	22.0	23.0	27.5	18.9	8.5	32.0	23	8.5	1	91.5	89.7	74.0	68.3	73.6	84.9	80.3
七月 July	22.3	22.4	26.7	28 3	26.1	23.4	24.9	29.8	21.3	8.4	32.7	21	16.0	15	92.3	91.7	72.2	66.4	75.9	88.9	81.2
八月 Aug.	23.5	23.2	28.4	30.3	28.0	24.8	26.4	31.1	22.4	8.8	33.8	31	19.0	30	90.0	91.2	68.1	62.5	70.5	84.5	77.8
九月 Sept.	21.3	20.5	26.3	27.1	24.6	22.3	23.7	28.8	19.8	9.0	33.3	4,8,9	8.3	30	91.8	93.1	70.4	67.3	77.4	87.3	81.2
十月 Oct.	14.4	13.9	18.2	19.7	17.4	15.6	16.5	20.3	13.1	7.2	24.3	11	6.3	22	90.3	90.2	73.8	67.5	78.1	85.0	80.8
十一月 Nov.	10.3	9.3	13.9	15.3	12.6	11.2	12.1	16.1	8.0	8.1	23.2	8	2.4	12	85.5	88.5	72.8	66.8	77.5	82.4	78.9
十二月 Dec.	5.4	4.6	8.3	9.6	7.2	5.7	6.8	10.4	2.7	7.7	16.4	5	96.0	27	84.3	85.4	70.1	64.0	78.1	82.8	77.5
全年 Annual	12.3	11.8	16.2	17.8	15.7	13.5	14.5	18.9	10.6	8.4	33.8	31 VIII	96.0	27 XII	88.3	89.0	71.7	65.9	75.3	84.3	79.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	22.4	1.5	2.8	10.9	16.1	9.6	63.3	19.6	2	14.1	2	5.0	5.2	6.1	6.1	5.5	5.7	5.6	133.1	43
二月 Feb.	35.6	28.8	40.7	21.0	19.9	29.1	175.1	31.2	29	16.9	29	5.8	7.7	6.9	7.6	7.2	6.4	7.0	113.3	36
三月 Mar.	12.7	15.0	7.8	9.4	8.6	11.1	64.6	10.2	24	6.9	11	5.1	6.4	6.6	6.5	7.0	5.0	6.1	164.0	44
四月 April	20.8	24.9	7.6	12.5	18.7	43.9	128.4	21.5	30	17.8	10	5.9	6.4	6.5	6.8	6.6	5.6	6.3	169.6	43
五月 May	10.8	20.2	59.7	36.9	9.8	12.4	149.8	72.0	25	50.7	25	5.5	7.0	6.0	6.5	5.9	4.2	5.8	215.1	50
六月 June	107.1	60.8	35.3	77.3	79.4	38.5	398.4	116.8	17	65.9	17	6.1	7.3	7.2	7.0	7.1	6.5	6.9	177.1	41
七月 July	7.5	52.2	35.0	32.4	61.2	27.5	215.8	55.0	1	28.8	1	7.0	8.0	7.3	7.3	7.8	6.4	7.3	181.1	41
八月 Aug.	20.3	5.1	15.0	14.6	35.7	20.0	110.7	53.7	10	34.9	10	4.0	5.7	4.3	4.5	5.2	4.9	4.8	252.3	61
九月 Sept.	18.9	52.7	11.4	74.8	100.1	9.7	267.6	120.3	23	51.5	23	4.9	5.8	5.9	6.4	6.7	5.1	5.8	180.6	49
十月 Oct.	51.2	33.0	46.2	20.5	18.7	20.4	190.0	48.8	13	25.9	13	7.1	7.0	6.7	7.6	6.9	6.8	7.0	124.2	36
十一月 Nov.	46.5	14.2	23.3	30.9	45.1	38.1	198.1	43.1	10	18.9	9	5.5	5.4	6.3	6.5	5.6	5.5	5.8	127.8	41
十二月 Dec.	22.6	28.5	22.3	10.7	20.3	28.2	132.6	23.4	4	13.3	4	4.7	5.1	5.3	6.2	5.4	6.3	5.5	137.3	45
全年 Annual	376.4	336.9	307.1	351.9	433.6	288.5	2094.4	120.3	23 IX	65.9	17 VI	5.6	6.4	6.3	6.6	6.4	5.7	6.2	1975.3	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.7
海面ヘノ更正 Rednction to mean sea level .... + 8.0

彦根
HIKONE.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.5	3.3	3.4	4.4	3.7	3.6	14.9	N	5	3.5	10	0	0	10	N 79° W	94
二月 Feb.	2.8	3.3	3.5	3.7	4.3	3.0	13.9	NNW	4	3.4	6	0	0	6	N 84° W	97
三月 Mar.	3.5	3.2	3.0	4.6	4.8	3.4	14.6	NNW	1	3.7	10	0	0	10	S 86° W	93
四月 April	2.6	2.1	3.0	3.8	3.1	2.2	11.3	NW	1	2.7	3	0	0	3	N 82° W	94
五月 May	1.3	1.5	2.6	3.4	2.8	1.9	13.3	NNW	7	2.3	1	0	0	1	W	98
六月 June	1.4	1.1	2.8	3.2	2.9	1.8	10.7	SSE	7	2.1	1	0	0	1	N 87° W	99
七月 July	1.3	1.3	2.2	3.4	2.7	1.3	8.9	S	10	1.9	0	0	0	0	N 85° W	97
八月 Aug.	1.1	1.1	2.0	2.7	2.6	1.5	7.2	ESE SSE	1	1.8	0	0	0	0	N 56° W	83
九月 Sept.	1.2	1.2	2.0	3.3	2.2	1.4	10.5	NNW	28	1.8	1	0	0	1	N 72° W	79
十月 Oct.	1.7	2.2	2.5	2.8	3.2	2.3	10.7	N	21	2.4	2	0	0	2	N 73° W	95
十一月 Nov.	2.9	2.8	2.8	3.9	3.8	3.0	15.0	N	11	3.2	2	1	0	3	N 86° W	99
十二月 Dec.	3.6	3.6	3.6	4.3	3.5	3.1	18.6	WSW	27	3.5	6	1	0	7	—	—
全年 Annual	2.2	2.2	2.8	3.6	3.3	2.4	18.6	WSW	27 XII	2.7	42	2	0	44	N 84° W	95

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	20	5	1	3	4	5	15	27	18	4	5	4	19	15	8	30	3	N 87° W	13
二月 Feb.	17	6	0	3	0	6	6	10	9	4	5	6	24	15	9	34	20	N 56° W	34
三月 Mar.	15	15	3	1	3	4	9	13	12	7	4	9	18	19	10	33	11	N 53° W	28
四月 April	21	15	1	1	5	17	6	5	4	2	1	15	16	9	16	22	24	N 30° W	28
五月 May	26	5	3	1	7	14	7	10	10	4	3	13	10	10	16	25	22	N 36° W	21
六月 June	11	12	10	5	7	12	14	25	10	7	4	7	15	4	7	10	20	S 48° E	11
七月 July	19	11	9	4	3	6	14	17	8	6	2	3	15	11	6	12	40	N 6° W	7
八月 Aug.	8	6	10	2	1	7	11	20	18	6	3	4	14	13	11	13	39	S 52° W	9
九月 Sept.	9	14	4	1	2	6	12	20	17	5	1	4	7	15	7	13	43	S 39° W	4
十月 Oct.	25	16	21	4	4	5	12	15	17	6	4	4	7	6	3	24	13	N 25° E	19
十一月 Nov.	35	14	14	7	4	4	13	15	14	8	0	1	4	8	6	29	4	N 16° E	28
十二月 Dec.	24	12	8	1	2	2	7	26	23	8	2	6	11	7	9	26	12	N 53° W	9
全年 Annual	230	131	84	33	42	88	126	203	160	67	34	76	160	132	108	271	251	N 35° W	12

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ㄍ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	17	9	5	3	0	0	2	2	6	3	10	12	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	22	18	13	10	0	0	2	2	14	3	6	8	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	22	13	13	9	0	0	0	5	8	1	10	10	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	13	1	0	0	0	4	1	12	4	3	3	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1
五月 May	13	9	0	0	0	1	0	4	13	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
六月 June	14	13	0	0	0	1	0	3	11	5	1	0	0	0	0	0	0	3	25	0	2	0	1
七月 July	18	15	0	0	0	10	0	0	16	2	0	0	0	0	0	0	0	18	31	0	12	0	0
八月 Aug.	11	6	0	0	0	5	0	9	6	1	0	0	0	0	0	0	0	29	31	0	25	0	6
九月 Sept.	14	12	0	0	0	7	0	2	8	2	1	0	0	0	0	0	0	12	24	0	15	0	2
十月 Oct.	15	13	0	0	0	0	0	3	17	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	12	11	0	1	0	0	3	5	10	6	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	18	13	4	5	0	0	2	5	8	4	7	11	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	193	145	36	28	0	24	13	41	129	38	44	46	0	46	0	0	0	62	114	0	54	0	22

彦根

岐阜
GIHU.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	765.0	765.0	765.6	763.3	764.4	764.9	764.7	**775.1**	5	753.5	2	4.8	4.5	4.9	5.0	5.1	5.0	4.9
二月 Feb.	760.8	760.8	761.1	759.2	760.1	760.7	760.5	769.8	28	745.8	29	4.6	4.6	4.9	4.9	4.7	4.8	4.7
三月 Mar.	761.4	761.6	761.9	760.3	760.8	761.9	761.3	767.2	4	747.1	1	4.4	4.2	4.4	4.4	4.6	4.6	**4.4**
四月 April	762.4	762.7	762.9	761.5	761.5	762.6	762.3	769.9	7	748.7	1	8.1	7.8	8.4	8.9	8.9	8.4	8.4
五月 May	759.0	759.4	759.5	758.1	758.0	759.4	758.9	769.6	5	**744.8**	7	11.1	10.9	11.2	11.6	11.5	11.3	11.3
六月 June	756.8	757.2	757.1	756.1	756.1	757.2	756.7	762.4	5	747.8	17	16.8	16.7	17.2	17.5	17.4	17.3	17.1
七月 July	755.8	756.1	756.2	755.1	755.2	756.2	755.7	759.9	20	748.0	29	19.0	18.6	18.9	19.4	19.7	19.4	19.2
八月 Aug.	754.6	754.8	754.8	753.6	753.9	755.1	**754.5**	760.4	31	747.0	19	20.4	20.0	20.2	20.5	21.1	20.8	**20.5**
九月 Sept.	759.8	760.0	760.3	758.9	759.2	760.2	759.7	764.1	17	751.8	11	18.3	18.0	18.6	18.9	19.1	18.6	18.6
十月 Oct.	763.0	763.1	763.5	762.0	762.7	763.3	762.9	771.5	27	755.1	13	11.6	11.2	11.5	11.5	12.1	11.9	11.6
十一月 Nov.	765.3	765.3	765.8	764.3	765.0	765.7	**765.2**	772.9	15	749.1	11	8.3	7.9	8.5	8.6	8.8	8.6	8.4
十二月 Dec.	763.4	763.6	764.1	762.3	763.0	763.5	763.3	770.5	7	747.4	27	5.8	5.5	5.9	6.1	6.2	6.1	5.9
全年 Annual	760.6	760.8	761.1	759.6	760.0	760.9	760.5	775.1	5 I	744.8	7 V	11.1	10.8	11.2	11.4	11.6	11.4	11.3

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	2.9	1.7	6.5	10.1	6.6	3.9	5.3	11.2	0.5	10.7	17.0	22	**95.0**	6	83.2	85.1	66.7	53.1	67.0	80.5	72.6
二月 Feb.	2.1	1.4	6.9	9.4	6.0	3.6	**4.9**	10.2	0.7	9.5	15.6	25	96.3	18	85.2	88.0	63.9	54.1	65.9	78.8	72.7
三月 Mar.	2.1	0.8	7.1	9.8	7.0	4.0	5.1	10.9	**0.2**	**10.8**	18.1	30	96.8	9	82.6	86.1	58.8	48.9	60.5	74.4	**68.5**
四月 April	10.0	9.6	14.9	17.1	14.5	11.4	12.9	18.0	8.5	9.5	23.8	24	98.1	7	83.9	82.8	64.5	60.0	69.3	80.2	73.5
五月 May	14.4	14.0	19.9	22.0	19.5	15.9	17.6	22.8	12.9	9.9	28.4	15	4.8	9	88.5	88.8	65.5	60.8	68.4	81.8	75.7
六月 June	20.5	20.4	24.7	26.6	24.9	22.0	23.2	27.5	19.6	**7.9**	32.9	4	9.5	1	92.3	92.0	74.2	69.1	75.3	87.3	81.7
七月 July	22.6	22.4	26.9	29.1	26.9	23.9	25.3	30.2	21.7	8.5	33.2	26	14.8	15	92.7	91.9	72.0	65.4	75.2	87.7	80.8
八月 Aug.	23.9	23.3	28.9	31.2	27.6	25.0	**26.7**	**31.9**	22.8	9.0	**34.9**	13	19.9	20	92.0	93.9	68.4	60.9	76.8	88.0	80.0
九月 Sept	21.7	21.3	26.2	27.7	24.4	22.5	24.0	29.0	20.4	8.7	33.7	9	8.4	30	93.1	93.9	72.8	68.8	82.8	90.4	**83.6**
十月 Oct.	14.8	14.2	18.9	21.2	17.7	15.8	17.1	21.9	13.6	8.3	25.9	11,23	9.3	18,22	90.9	91.4	71.1	62.8	79.8	88.1	80.7
十一月 Nov.	10.0	9.3	14.8	17.5	13.4	11.0	12.7	18.2	8.4	9.9	23.4	7,8	2.5	23	89.0	89.1	67.6	59.5	75.6	85.2	77.7
十二月 Dec.	4.5	3.8	8.6	11.4	7.8	5.5	6.9	12.1	2.6	9.6	18.2	6	96.0	28	87.8	88.0	68.8	58.9	75.6	86.9	77.7
全年 Annual	12.5	11.9	17.0	19.4	16.4	13.7	15.1	20.3	11.0	9.4	34.9	13 VIII	95.0	6 I	88.4	89.3	67.9	60.2	72.7	84.1	77.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	10.2	2.6	4.2	12.4	15.0	7.2	51.6	22.5	1	9.2	2	4.0	3.4	5.2	6.0	3.9	3.7	4.4	170.6	55
二月 Feb.	20.8	39.8	38.0	25.9	7.4	13.1	145.0	91.8	29	35.1	29	4.1	5.3	5.6	6.5	5.1	4.6	5.2	169.1	54
三月 Mar.	3.2	6.2	4.0	2.7	0.3	1.7	**18.1**	5.8	11	4.0	11	3.7	5.7	6.6	6.4	6.0	3.5	5.3	217.0	59
四月 April	30.3	29.0	24.5	28.1	20.6	33.6	166.1	35.2	30	13.1	30	6.7	7.7	7.6	7.4	7.0	7.2	7.3	176.1	45
五月 May	20.6	32.8	72.0	74.5	31.7	14.8	246.4	107.0	7	46.5	7	6.7	7.8	7.0	7.0	6.5	5.8	6.8	222.1	51
六月 June	80.5	142.4	91.6	66.7	103.2	122.4	**606.8**	**206.2**	17	**59.0**	17	7.5	8.0	7.6	8.2	7.5	7.5	**7.7**	153.3	35
七月 July	28.6	42.1	30.0	23.0	37.1	82.2	243.0	52.6	1	31.2	9	6.7	8.5	7.9	7.3	8.2	7.0	7.6	193.5	44
八月 Aug.	7.5	34.1	5.4	20.9	28.1	34.2	139.2	36.1	23	26.1	16	5.6	4.8	4.9	5.6	6.8	5.7	5.6	**249.5**	60
九月 Sept.	25.8	24.1	41.9	86.2	141.1	40.9	363.0	112.8	23	16.4	23	6.0	7.3	6.2	7.3	7.5	6.1	6.8	163.1	44
十月 Oct.	39.8	34.7	56.7	35.0	18.1	28.9	213.2	74.0	13	32.3	13	7.1	8.0	7.4	7.4	7.3	7.1	7.4	**118.5**	34
十一月 Nov.	41.6	24.8	23.5	29.1	57.4	54.7	231.1	60.1	26	23.7	9	5.3	5.3	5.4	6.1	5.5	5.6	5.6	152.4	50
十二月 Dec.	17.7	29.1	11.8	8.1	13.8	30.4	110.9	21.3	2	16.6	4	3.7	3.8	4.3	5.4	4.3	4.1	**4.3**	158.4	52
全年 Annual	326.6	441.7	406.6	412.6	473.8	464.1	2525.4	206.2	17 VI	59.0	17 VI	5.6	6.3	6.3	6.7	6.3	5.7	6.2	2143.5	48

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.5

岐阜
GIHU.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.2	2.3	2.4	5.2	2.9	1.9	11.7	NW	2	3.0	5	0	0	5	S 88° W	99
二月 Feb.	1.8	2.2	3.3	5.4	3.5	2.3	14.3	SSE	29	3.2	4	0	0	4	N 72° W	92
三月 Mar.	2.0	2.0	2.7	5.8	4.1	2.2	12.8	NW	1	3.3	2	0	0	2	S 89° W	99
四月 April	2.4	2.2	3.1	5.5	3.5	2.3	12.4	WNW	4	3.1	6	0	0	6	N 89° W	100
五月 May	1.9	1.9	2.9	4.7	4.4	2.1	11.8	W	31	3.0	2	0	0	2	N 86° W	97
六月 June	2.4	1.9	2.8	4.2	4.1	2.5	10.2	SSE	15	3.0	2	0	0	2	S 87° W	93
七月 July	1.4	1.7	2.8	4.2	4.0	1.9	13.3	NW	2	2.5	2	0	0	2	W	100
八月 Aug.	1.2	1.0	2.0	4.1	3.6	1.8	9.0	WNW	4	2.3	0	0	0	0	S 81° W	88
九月 Sept.	1.4	1.5	2.0	3.1	2.1	1.7	9.8	NW	28	2.0	0	0	0	0	S 89° W	97
十月 Oct.	1.4	1.6	1.9	2.7	2.1	1.6	10.0	W	30	1.9	1	0	0	1	S 86° W	99
十一月 Nov.	1.8	1.8	2.3	3.2	2.1	1.9	10.2	WNW	11	2.2	1	0	0	1	S 78° W	90
十二月 Dec.	2.3	2.2	2.1	4.3	2.7	1.8	16.6	W	27	2.6	3	1	0	4	W	100
全年 Annual	1.8	1.9	2.5	4.4	3.3	2.0	16.6	W	27 XII	2.7	28	1	0	29	S 89° W	96

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	18	30	18	4	3	2	3	3	1	2	3	5	13	12	31	21	17	N 15° W	52
二月 Feb.	17	10	10	0	1	1	2	3	4	4	6	8	20	22	35	19	12	N 47° W	55
三月 Mar.	17	12	11	3	2	2	0	6	6	5	9	6	23	29	39	10	6	N 51° W	51
四月 April	13	8	10	3	9	3	6	10	16	7	16	9	13	18	25	6	8	N 80° W	23
五月 May	15	11	13	6	9	4	8	14	22	7	14	15	15	12	12	3	6	S 59° W	12
六月 June	12	19	14	2	12	2	21	24	16	5	10	8	10	8	5	3	9	S 44° E	15
七月 July	22	16	14	2	4	2	12	13	17	12	9	15	18	9	9	6	6	N 87° W	12
八月 Aug.	16	11	13	1	5	5	12	11	22	8	14	14	18	4	7	3	22	S 40° W	14
九月 Sept.	17	10	17	0	4	8	22	8	12	3	17	6	12	7	12	13	12	N 37° W	4
十月 Oct.	16	18	17	0	0	2	5	3	6	7	6	12	31	14	13	12	24	N 50° W	35
十一月 Nov.	30	22	13	0	2	1	2	3	3	1	4	10	22	14	26	10	17	N 31° W	50
十二月 Dec.	25	27	20	1	2	0	1	3	4	1	7	5	19	19	28	10	14	N 26° W	51
全年 Annual	218	194	170	22	53	32	94	101	129	62	115	113	214	168	242	116	153	N 46° W	25

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	4	4	0	0	0	2	7	3	2	5	15	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	10	8	3	0	0	1	3	6	4	4	12	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	12	6	11	2	0	0	0	4	3	1	2	11	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	17	12	0	0	0	0	0	0	15	7	6	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	16	9	0	0	0	0	1	4	16	3	2	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	1
六月 June	18	15	0	0	0	2	2	3	20	9	2	0	0	0	0	0	0	4	23	0	7	0	1
七月 July	21	16	0	0	1	13	0	0	15	2	2	0	0	0	0	0	0	18	30	0	18	0	2
八月 Aug.	13	9	0	0	0	8	0	3	8	1	0	0	0	0	0	0	0	30	31	0	29	0	2
九月 Sept.	21	17	0	0	0	7	0	1	11	5	0	0	0	0	0	0	0	14	26	0	16	0	2
十月 Oct.	17	15	0	0	0	0	1	2	17	8	1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	9	0	0	0	0	1	7	11	8	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	14	10	4	1	0	0	1	9	6	5	4	12	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	179	132	27	6	1	30	9	43	131	55	29	53	0	59	1	0	0	66	125	0	70	0	17

高山 TAKAYAMA

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	715.6	715.4	715.9	714.2	715.0	715.5	715.3	724.2	5	705.8	2,23	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0
二月 Feb.	711.6	711.6	711.9	710.0	710.7	711.3	711.2	721.1	28	698.4	8	3.8	3.7	4.0	3.8	4.0	4.0	3.9
三月 Mar.	711.8	712.2	712.1	710.5	711.2	712.3	711.7	717.8	9	699.9	1	3.6	3.4	3.4	3.5	3.4	3.8	**3.5**
四月 April	714.3	714.7	714.5	713.0	713.8	714.4	714.0	720.7	28	700.5	1	6.2	6.0	6.5	6.9	6.9	6.8	6.6
五月 May	712.3	712.7	712.2	710.8	710.9	712.4	711.9	722.1	6	**696.4**	7	8.6	8.4	9.0	8.9	9.2	8.9	8.9
六月 June	710.6	711.2	710.9	709.7	709.9	711.0	710.6	716.1	3	702.3	26	14.2	13.9	14.8	14.9	15.4	15.2	14.7
七月 July	710.3	710.7	710.5	709.5	709.7	710.7	710.2	714.8	18	704.1	30	15.8	15.5	16.3	16.7	17.0	16.7	16.3
八月 Aug.	709.5	709.9	709.5	708.1	708.6	709.8	**709.2**	714.6	31	702.7	19	16.8	16.3	17.4	17.1	17.8	17.6	**17.2**
九月 Sept.	714.2	714.4	714.4	713.2	713.6	714.5	714.1	718.2	17	706.3	11	14.6	14.1	14.9	15.1	15.8	14.8	14.9
十月 Oct.	716.5	716.6	716.7	715.1	716.0	716.6	716.3	724.8	27	708.1	13	9.2	9.0	9.5	9.5	9.9	9.5	9.4
十一月 Nov.	718.4	718.5	718.8	716.9	717.9	718.6	**718.2**	**725.4**	14	704.6	11	6.3	6.1	6.5	6.9	7.1	6.5	6.6
十二月 Dec.	715.1	715.2	715.6	713.9	714.6	715.0	714.9	722.6	7	696.7	27	4.8	4.5	4.8	5.0	5.1	4.9	4.8
全年 Annual	713.4	713.6	713.6	712.1	712.6	713.5	713.1	725.4	14 XI	696.4	7 V	9.0	8.7	9.3	9.4	9.6	9.4	9.2

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	98.7	98.1	1.5	4.6	1.7	99.6	0.7	6.0	97.0	**9.0**	12.5	22	90.9	7	91.8	93.2	77.1	63.3	77.3	89.1	82.0
二月 Feb.	97.8	97.2	0.5	4.3	1.6	99.1	**0.1**	5.5	96.3	9.3	12.2	25	89.7	18	95.1	95.8	81.1	59.6	75.6	90.6	83.0
三月 Mar.	97.6	96.7	1.8	5.7	2.6	99.4	0.6	6.8	**95.9**	10.9	17.2	31	89.0	25	91.5	93.8	64.1	51.0	62.8	83.9	74.5
四月 April	5.6	4.7	10.6	14.7	11.4	7.5	9.1	15.7	3.9	11.8	24.2	24	94.6	7	87.3	88.7	64.0	52.7	64.7	83.0	73.4
五月 May	10.0	9.4	17.2	21.1	17.9	12.1	14.6	22.2	8.4	**13.8**	27.5	16	98.2	9	90.9	92.6	60.5	48.5	59.4	82.9	**72.5**
六月 June	17.7	17.4	23.0	25.7	23.0	19.4	21.0	27.0	16.8	10.2	32.7	4	6.9	1	92.8	92.2	70.2	61.7	73.6	89.7	80.0
七月 July	18.9	18.7	23.9	26.5	23.9	20.3	22.0	28.0	18.0	10.0	32.7	25	13.8	3	97.3	96.4	73.8	65.1	77.3	94.2	84.0
八月 Aug.	20.2	19.7	26.5	29.9	25.4	21.4	**23.8**	**31.0**	19.0	12.0	**34.7**	13	15.8	30	96.0	95.8	67.3	54.3	74.2	92.7	80.1
九月 Sept.	17.5	17.2	22.4	24.5	20.8	18.1	20.1	26.0	16.0	10.1	30.8	18	4.2	30	96.3	95.3	72.6	66.2	81.4	94.2	84.8
十月 Oct.	10.4	9.9	13.9	18.0	13.9	11.3	12.9	18.7	8.8	9.9	23.6	14	2.4	22	95.7	96.6	79.6	62.0	82.7	93.7	85.1
十一月 Nov.	5.0	4.5	7.3	13.5	9.0	6.0	7.6	14.3	3.4	10.9	22.7	6	97.2	23	95.0	94.6	84.1	61.0	80.2	90.9	84.3
十二月 Dec.	0.8	99.7	2.8	6.6	3.5	1.5	2.5	8.0	98.1	9.9	17.5	7	**82.8**	31	94.9	95.3	82.6	66.8	83.1	91.6	**85.7**
全年 Annual	8.3	7.8	12.6	16.2	12.9	9.6	11.2	17.4	6.8	10.7	34.7	13 VIII	82.8	31 XII	93.7	94.2	73.1	59.4	74.6	89.7	80.8

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.3	5.4	7.5	10.6	15.1	4.6	**46.5**	9.8	1	4.9	9	7.4	7.3	7.5	7.9	7.2	7.2	7.4	110.5	36
二月 Feb.	36.5	36.0	36.1	35.7	18.9	27.8	191.0	81.3	29	31.8	29	6.9	8.1	8.5	7.8	6.9	7.5	7.6	115.1	36
三月 Mar.	10.4	12.9	9.1	7.1	6.6	14.5	60.6	15.5	24	4.0	24	6.5	8.1	8.1	7.8	7.5	6.3	7.4	174.2	47
四月 April	11.1	24.9	12.1	12.0	14.9	34.2	109.2	19.4	10	11.3	1,10	7.8	8.5	7.9	7.7	7.4	7.6	7.8	158.0	40
五月 May	13.7	32.2	23.4	35.5	8.2	15.8	128.8	47.7	25	20.7	25	6.2	8.8	7.4	6.8	6.7	5.4	**6.9**	218.0	50
六月 June	73.3	130.0	25.5	28.1	49.6	99.1	**405.6**	**123.3**	17	58.9	21	7.8	9.2	7.1	7.8	7.7	7.3	7.8	157.3	36
七月 July	29.8	56.8	48.1	34.3	74.5	20.8	264.3	101.2	13	35.3	13	9.4	9.6	8.3	8.1	8.5	7.7	**8.6**	143.9	33
八月 Aug.	—	2.7	1.7	0.6	172.9	84.3	262.2	72.0	10	**70.7**	10	8.6	9.6	4.4	6.2	7.1	6.2	7.0	**218.8**	52
九月 Sept.	31.4	50.7	52.9	94.1	81.1	86.7	396.9	111.0	23	28.0	24	8.3	9.6	7.9	8.0	7.6	7.4	8.1	112.6	30
十月 Oct.	38.6	31.3	29.5	20.6	20.5	36.2	176.7	45.8	13	19.1	29	8.8	9.9	8.5	8.1	8.4	7.5	8.5	**92.4**	27
十一月 Nov.	47.8	19.1	11.6	17.1	36.3	36.0	167.9	34.5	9	22.5	18	7.5	9.5	8.7	7.1	6.0	4.9	7.3	92.7	30
十二月 Dec.	35.0	21.3	24.0	23.8	22.3	27.7	154.1	29.2	2	12.8	4	7.8	8.4	7.8	7.5	7.6	7.5	7.8	97.6	32
全年 Annual	330.9	423.3	281.5	319.5	520.9	487.7	2363.8	123.3	17 VI	70.7	10 VIII	7.8	8.9	7.7	7.6	7.4	6.9	7.7	1691.2	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.6
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... +49.5

高山
TAKAYAMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.8	1.6	2.0	4.1	2.4	1.6	15.3	NW	5	2.3	4	1	0	5	S 68° W	92
二月 Feb.	1.3	1.2	2.2	4.5	3.7	1.6	12.3	SSW	28	2.3	5	0	0	5	S 50° W	79
三月 Mar.	1.5	1.6	2.4	4.9	4.5	1.8	16.5	NW	16	2.9	7	1	0	8	W	87
四月 April	2.3	2.2	2.6	5.0	4.5	2.6	13.1	NW / SSW	27,29	3.3	11	0	0	11	N 70° W	82
五月 May	1.6	1.2	2.4	5.6	5.3	1.8	16.5	NNW	1	3.0	11	1	0	12	S 59° W	74
六月 June	1.8	1.5	2.4	4.0	3.8	1.5	13.8	SSW	6	2.7	5	0	0	5	S 70° W	72
七月 July	0.9	0.8	1.5	3.2	2.9	0.9	9.7	NW	19	1.9	0	0	0	0	N 79° W	25
八月 Aug.	0.9	1.0	1.3	3.3	3.1	0.9	11.4	E	10	1.9	1	0	0	1	N 45° W	100
九月 Sept.	1.2	1.2	2.5	3.7	2.0	1.0	11.2	NNW	28	2.0	1	0	0	1	N 74° W	47
十月 Oct.	1.1	1.2	1.5	3.4	1.7	1.0	12.9	SSW	24	1.7	1	0	0	1	S 80° W	78
十一月 Nov.	1.2	1.4	1.8	4.0	2.2	2.0	12.8	NNW	11	2.2	3	0	0	3	S 74° W	79
十二月 Dec.	1.9	1.6	1.6	3.9	2.6	1.8	13.2	SW	26	2.3	4	0	0	4	N 11° W	94
全年 Annual	1.5	1.4	2.0	4.1	3.2	1.5	16.5	NW / NNW	16 III / 1 V	2.4	53	3	0	56	S 83° W	66

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	15	2	0	1	6	12	13	4	27	12	16	3	12	6	23	26	8	S 76° W	18
二月 Feb.	19	3	1	0	7	12	10	3	19	8	8	2	8	7	23	33	11	N 46° W	20
三月 Mar.	15	0	1	2	5	12	16	6	24	4	11	7	18	4	27	28	6	N 85° W	19
四月 April	16	5	3	4	9	11	3	13	26	10	8	6	11	5	25	17	8	S 85° W	12
五月 May	19	2	1	2	14	11	10	12	32	17	12	11	10	2	12	14	5	S 17° W	22
六月 June	4	2	5	6	8	21	14	8	24	25	20	9	11	1	6	7	9	S 1° W	37
七月 July	13	3	2	5	17	17	10	8	16	11	14	11	13	5	9	5	27	S	16
八月 Aug.	8	1	3	1	12	15	13	3	16	13	24	19	3	6	19	10	20	S 37° W	23
九月 Sept.	10	0	4	5	11	20	11	10	24	11	7	5	13	5	14	13	17	S 5° E	15
十月 Oct.	15	3	1	2	9	19	21	7	9	8	28	12	8	3	15	10	16	S 21° W	17
十一月 Nov.	13	1	3	3	7	15	24	5	14	9	18	6	4	3	19	23	13	S 26° W	7
十二月 Dec.	10	2	2	1	8	14	14	10	35	8	17	12	9	4	14	15	11	S 21° W	26
全年 Annual	157	24	26	32	113	179	159	89	266	136	183	103	120	51	206	201	151	S 35° W	15

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ꓘ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	16	11	18	11	0	0	2	2	17	5	5	17	0	28	10	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	22	16	16	3	0	0	1	2	16	2	5	12	1	23	14	1	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	21	15	23	8	0	0	1	1	16	1	8	19	1	28	17	1	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	12	5	2	0	0	0	0	16	4	11	5	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	8	0	0	0	1	3	1	15	4	12	4	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0
六月 June	20	15	0	0	0	1	1	1	18	6	5	0	0	0	0	0	0	0	22	0	5	0	2
七月 July	22	18	0	0	0	3	0	0	22	5	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	5	0	0
八月 Aug.	12	8	0	0	0	8	8	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	4	31	0	26	0	2
九月 Sept.	20	16	0	0	0	4	5	0	19	6	1	0	0	0	0	0	0	0	22	0	4	0	0
十月 Oct.	18	15	0	0	0	0	3	0	21	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	11	9	1	0	0	0	13	1	14	8	3	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	19	12	8	2	0	0	6	0	18	8	4	15	1	22	7	2	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	210	155	71	26	0	17	43	8	204	59	56	80	3	114	48	5	0	4	109	0	40	0	12

高山

飯 田

IIDA.

大正五年　　1916

飯田

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	719.2	719.1	719.5	717.1	718.2	718.9	718.6	726.7	6	708.5	23	3.9	3.6	4.3	4.6	4.2	4.0	4.1
二月 Feb.	715.2	715.3	715.3	713.2	714.0	714.7	714.6	724.5	5	701.7	29	3.9	3.7	4.2	4.4	4.1	4.0	4.0
三月 Mar.	715.3	715.7	715.7	713.8	714.4	715.8	715.1	721.3	4	701.6	1	3.7	3.5	4.1	4.1	3.7	3.8	3.8
四月 April	718.2	718.2	718.2	716.5	716.7	718.1	717.6	723.8	28	704.0	1	7.2	6.8	7.2	7.6	7.7	7.3	7.3
五月 May	715.9	716.2	715.5	714.0	714.2	715.7	715.2	726.1	5,6	702.4	7	9.9	9.4	9.9	10.6	10.4	9.9	10.0
六月 June	714.9	715.0	714.7	713.6	713.8	715.0	714.5	719.9	4	707.5	17	14.6	14.2	14.7	15.2	15.0	14.8	14.7
七月 July	714.1	714.3	714.0	713.0	713.0	714.0	713.7	718.6	21	706.6	29	16.1	15.5	15.7	16.0	16.3	16.1	16.0
八月 Aug.	713.2	713.3	713.0	711.7	712.0	713.3	712.8	719.3	31	705.0	19	17.0	16.3	17.1	17.2	17.7	17.2	17.1
九月 Sept.	717.9	718.1	718.0	716.2	716.7	717.8	717.5	722.5	16	708.8	28	15.5	14.9	16.0	16.4	16.5	15.8	15.9
十月 Oct.	719.8	720.1	720.1	718.5	719.2	719.7	719.5	727.4	27,28	711.4	30	10.0	9.5	10.2	10.6	10.9	10.2	10.2
十一月 Nov.	721.5	721.8	721.9	720.2	720.8	721.5	721.3	728.1	14,15	706.0	11	7.0	6.4	7.2	7.8	7.9	7.2	7.2
十二月 Dec.	718.1	718.4	718.8	716.7	717.6	718.1	718.0	726.7	7	700.5	27	4.9	4.8	5.0	5.4	5.4	5.0	5.1
全年 Annual	716.9	717.1	717.1	715.4	715.9	716.9	716.5	728.1	14,15 XI	700.5	27 XII	9.5	9.0	9.6	10.0	10.0	9.6	9.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	99.3	97.9	3.5	7.9	3.8	0.8	2.2	8.9	96.0	12.8	14.7	22	89.4	6	85.0	87.7	71.5	57.1	67.6	77.3	74.4
二月 Feb.	99.0	97.5	3.8	7.4	3.5	0.8	2.0	8.5	96.6	11.9	14.7	24	91.9	17	88.0	90.2	68.3	52.5	67.4	79.0	74.2
三月 Mar.	99.2	98.3	4.5	7.9	4.5	1.3	2.6	9.2	96.8	12.3	18.8	29	92.7	17	80.9	82.3	62.1	50.1	56.9	73.4	67.6
四月 April	7.9	6.6	13.4	17.1	13.1	10.0	11.4	18.0	5.8	12.3	27.9	24	95.2	7	86.9	86.6	60.5	51.9	64.2	73.8	70.7
五月 May	12.4	11.3	18.9	22.3	18.7	13.3	16.2	23.3	9.8	13.5	28.1	15	0.3	9	89.7	91.3	61.2	53.8	63.9	81.1	73.5
六月 June	18.2	17.9	23.7	26.1	23.7	19.8	21.5	27.6	16.6	11.0	33.3	4	7.2	1	92.0	91.4	67.8	62.0	70.3	85.3	78.1
七月 July	20.2	19.6	25.4	27.9	25.6	21.5	23.4	29.4	18.6	10.8	34.0	26	13.3	15	90.6	91.1	64.9	58.0	67.9	84.7	76.2
八月 Aug.	20.9	20.2	27.2	30.3	26.0	22.1	24.5	31.5	19.5	12.0	35.2	14	16.8	20	93.2	93.1	61.3	54.1	71.1	87.1	77.4
九月 Sept.	19.1	18.2	24.3	26.5	22.6	20.0	21.8	28.1	17.3	10.7	32.3	2	6.1	30	93.1	94.4	70.4	64.1	80.9	90.5	82.2
十月 Oct.	11.7	10.8	15.1	18.5	15.2	12.7	14.0	19.6	9.9	9.7	24.9	14,23	3.0	17	95.8	96.6	79.9	67.2	83.3	92.1	85.8
十一月 Nov.	6.3	5.2	9.6	14.6	10.3	7.5	8.9	15.8	4.1	11.8	22.7	8	99.2	23	95.4	96.0	89.6	66.1	83.1	91.1	85.4
十二月 Dec.	1.4	0.3	5.0	8.7	5.1	2.7	3.9	9.7	98.9	10.7	16.2	4	91.2	28	90.0	91.0	73.9	61.7	76.9	86.0	79.9
全年 Annual	9.6	8.7	14.5	17.9	14.3	11.0	12.7	19.1	7.5	11.6	35.2	14 VIII	89.4	6 I	90.1	91.0	68.8	58.2	71.1	83.5	77.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22-2h	2-6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.9	4.7	10.2	10.5	23.1	14.9	77.3	35.0	1	13.6	1
二月 Feb.	21.5	19.1	19.1	19.0	14.5	21.5	114.7	43.2	29	16.2	29
三月 Mar.	7.4	9.6	9.8	4.2	5.9	3.8	40.7	14.9	11	8.5	11
四月 April	13.4	26.1	18.2	15.0	23.7	40.1	136.5	22.0	15	14.2	10
五月 May	11.4	25.1	40.1	43.8	17.8	10.1	148.3	71.9	25	32.5	25
六月 June	66.9	44.6	75.1	44.5	34.8	58.8	324.7	106.6	26	44.2	26
七月 July	31.5	42.6	23.2	18.4	20.3	43.8	179.8	37.5	9	24.8	9
八月 Aug.	20.5	6.1	1.1	0.4	31.6	22.5	82.2	26.9	25	23.9	25
九月 Sept.	17.9	12.4	24.5	40.2	43.5	25.7	164.2	30.6	11	16.2	24
十月 Oct.	34.5	40.8	42.3	60.9	32.0	36.7	247.2	73.0	13	34.5	13
十一月 Nov.	68.5	48.8	29.3	27.4	36.5	28.2	238.7	50.0	9	29.5	18
十二月 Dec.	17.5	20.8	12.9	17.6	27.9	16.9	113.6	35.6	8	12.5	15
全年 Annual	324.9	300.7	305.8	301.9	311.6	323.0	1867.9	106.6	26 VI	44.2	26 VI

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2.3	3.6	4.4	4.6	3.0	2.6	3.4	190.0	61
二月 Feb.	4.3	4.9	5.3	6.1	4.8	4.8	5.0	175.0	55
三月 Mar.	4.2	5.5	6.6	6.7	5.5	4.9	5.5	206.6	56
四月 April	6.7	6.0	7.0	7.4	6.6	7.8	6.9	178.3	46
五月 May	6.1	6.7	6.0	7.1	6.5	5.1	6.3	219.9	51
六月 June	6.9	8.2	7.1	7.7	7.7	6.9	7.4	150.7	35
七月 July	7.1	8.6	7.9	7.8	7.9	6.4	7.6	169.3	38
八月 Aug.	5.2	7.6	4.4	6.2	6.8	5.0	5.9	223.8	55
九月 Sept.	5.7	8.3	6.0	7.4	7.4	5.8	6.8	157.3	42
十月 Oct.	7.4	8.6	8.3	8.6	7.8	7.0	8.0	85.4	24
十一月 Nov.	4.8	7.5	6.1	5.8	5.2	5.4	5.8	123.6	40
十二月 Dec.	4.0	4.3	5.0	5.1	4.5	4.6	4.6	165.4	55
全年 Annual	5.4	6.7	6.2	6.7	6.1	5.5	6.1	2050.1	46

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity .... — 0.7

海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level .... +45.8

飯田

IIDA

大正五年 　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gale 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	0.6	0.3	1.5	4.5	3.0	1.5	14.7	W	26	2.7	5	0	0	5	SW	100
二月 Feb.	0.7	0.3	1.2	4.0	2.8	2.3	15.8	W	25	2.6	3	1	0	4	—	—
三月 Mar.	1.3	1.4	2.7	4.2	3.8	2.0	15.6	W	14	3.4	4	1	0	5	—	—
四月 April	1.1	0.8	2.6	3.9	4.0	2.2	12.8	W	6	3.1	2	0	0	2	—	—
五月 May	0.8	0.7	3.3	4.8	3.5	1.9	20.1	W	7	2.9	2	1	0	3	W	100
六月 June	0.8	0.7	2.6	4.4	2.7	1.8	9.7	SW	15	2.9	0	0	0	0	—	—
七月 July	0.7	0.5	2.8	4.3	3.1	1.7	10.4	W	2	2.5	1	0	0	1	—	—
八月 Aug.	0.4	0.4	2.0	3.4	1.7	1.2	8.3	NE	13	2.2	0	0	0	0	—	—
九月 Sept.	0.6	0.7	2.7	2.8	2.0	1.4	9.3	W	9	2.3	0	0	0	0	—	—
十月 Oct.	0.4	0.5	1.8	2.6	2.0	0.8	9.3	NW	25	1.8	0	0	0	0	—	—
十一月 Nov.	0.5	0.4	1.1	2.5	1.4	1.5	11.1	NE	11	1.7	1	0	0	1	—	—
十二月 Dec.	0.7	1.4	2.8	4.1	2.4	1.7	15.0	W	29	2.4	4	1	0	5	—	—
全年 Annual	0.7	0.7	2.3	3.8	2.7	1.7	20.1	W	7 V	2.5	22	4	0	26	S 55° W	61

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	12	1	10	0	4	1	7	0	4	1	22	3	27	2	10	2	80	N 86° W	21
二月 Feb.	10	3	6	0	8	0	4	0	7	2	23	3	27	2	15	3	61	N 87° W	25
三月 Mar.	6	2	10	0	6	2	0	0	13	5	32	2	49	2	11	3	43	S 77° W	37
四月 April	9	0	8	0	3	0	4	2	13	5	33	1	50	2	12	0	38	S 73° W	43
五月 May	1	0	8	3	5	0	4	1	15	6	30	3	40	2	8	1	59	S 84° W	31
六月 June	2	1	10	0	4	0	6	0	13	5	46	3	33	0	6	3	48	S 57° W	40
七月 July	10	1	11	0	4	0	5	1	16	1	30	3	40	3	14	1	46	S 78° W	34
八月 Aug.	15	0	14	4	3	0	4	1	19	1	29	1	25	4	11	0	55	S 77° W	21
九月 Sept.	5	2	9	0	7	0	5	1	8	4	45	3	34	2	6	2	47	S 65° W	36
十月 Oct.	13	2	13	0	7	1	3	1	13	2	20	1	27	1	12	3	67	N 85° W	18
十一月 Nov.	13	2	16	0	6	1	5	0	11	4	26	1	22	3	13	1	56	W	18
十二月 Dec.	12	6	19	0	2	0	5	1	14	6	23	2	27	2	14	4	49	N 83° W	21
全年 Annual	108	20	134	7	59	5	52	8	146	42	359	26	401	25	132	23	649	S 76° W	28

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	7	6	3	1	0	1	0	15	5	3	5	23	1	25	8	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	13	11	9	2	0	0	1	6	6	4	4	18	0	23	10	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	12	8	10	2	0	0	1	3	6	3	5	22	0	26	5	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	15	11	1	0	0	0	0	2	13	6	2	5	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0
五月 May	12	8	0	0	0	1	3	3	12	4	3	1	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	2
六月 June	18	13	0	0	0	3	1	2	17	9	0	0	0	0	0	0	0	1	25	0	9	0	0
七月 July	22	18	0	0	0	6	2	0	17	7	1	0	0	0	0	0	0	5	29	0	14	0	0
八月 Aug.	14	11	0	0	0	6	3	3	8	0	0	0	0	0	0	0	0	9	31	0	28	1	3
九月 Sept.	19	13	0	0	0	3	5	1	13	4	0	0	0	0	0	0	0	1	23	0	15	0	1
十月 Oct.	19	16	0	0	0	0	4	2	19	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	14	12	0	0	0	0	8	6	9	9	1	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	12	10	3	1	0	0	1	10	7	4	5	17	0	20	5	1	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	177	137	26	6	0	20	29	53	132	67	26	92	1	101	28	1	0	16	121	0	66	1	10

甲府
KÔHU.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	740.4	740.6	740.9	738.1	739.3	740.2	739.9	749.1	5	727.1	24	3.9	3.6	4.2	4.4	4.3	4.1	4.1
二月 Feb.	737.1	737.2	737.3	734.6	735.5	736.5	736.4	746.7	28	720.5	29	4.0	3.8	4.3	4.5	4.3	4.2	4.2
三月 Mar.	736.4	737.1	737.0	734.7	735.4	736.8	736.2	743.4	4	720.4	1	4.1	3.7	4.2	4.4	4.3	4.2	4.1
四月 April	739.0	739.5	739.4	737.2	737.7	739.1	738.7	746.0	7,29	723.6	1	7.6	7.3	7.9	8.5	8.7	8.3	8.1
五月 May	736.6	737.1	736.6	734.7	735.1	736.7	736.1	747.4	6	719.8	7	10.3	10.3	11.3	11.6	11.4	10.7	10.9
六月 June	735.1	735.5	735.3	733.9	734.1	735.5	734.9	740.7	5	726.2	17	15.5	15.6	16.2	16.6	16.4	15.9	16.0
七月 July	734.2	734.5	734.3	733.0	733.3	734.5	734.0	738.5	20	725.6	29	17.8	17.6	18.5	18.8	18.3	17.9	18.2
八月 Aug.	733.6	734.1	733.8	732.3	732.6	734.0	733.4	738.4	31	726.0	19	18.5	18.1	19.3	18.6	18.9	19.1	18.8
九月 Sept.	738.0	738.5	738.4	736.7	737.3	738.4	737.9	744.4	24	729.3	28	17.3	16.9	17.9	18.5	18.1	17.7	17.7
十月 Oct.	741.2	741.4	741.5	739.7	740.6	741.4	741.0	750.1	28	732.2	30	10.8	10.4	11.3	11.2	11.2	10.9	11.0
十一月 Nov.	743.1	743.5	743.7	741.6	742.6	743.4	743.0	750.0	16	725.5	11	7.5	7.1	8.2	8.6	8.5	7.9	8.0
十二月 Dec.	739.7	740.0	740.4	738.1	739.1	739.7	739.5	748.8	7	720.7	27	5.0	4.9	5.5	5.8	5.7	5.5	5.4
全年 Annual	737.9	738.3	738.2	736.2	736.9	738.0	737.6	750.1	28 X	719.8	7 V	10.2	9.9	10.7	11.0	10.8	10.5	10.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	99.3	97.7	4.1	10.6	5.7	2.0	3.3	11.5	96.4	15.1	17.5	10	91.1	6	84.6	87.8	67.0	44.5	60.4	74.1	69.7
二月 Feb.	0.2	99.0	5.4	10.1	6.1	2.9	3.9	10.9	98.2	12.8	15.9	25	92.5	14	81.6	85.1	64.1	47.3	57.9	71.0	67.8
三月 Mar.	1.7	0.2	7.4	11.6	7.7	4.1	5.4	12.8	99.2	13.6	22.5	30	94.7	25	76.2	78.5	53.5	43.1	53.4	67.1	62.0
四月 April	9.7	8.4	15.7	19.3	15.2	12.2	13.4	20.2	7.8	12.3	26.4	24	96.3	7	80.5	84.5	58.2	49.9	64.8	74.1	68.7
五月 May	13.7	13.2	20.3	23.4	19.5	15.8	17.7	24.3	12.2	12.0	29.8	31	0.9	9	86.1	89.1	62.7	54.5	67.2	79.0	73.1
六月 June	19.8	19.7	25.7	28.6	24.8	21.4	23.3	29.4	18.9	10.5	34.3	23	9.5	2	88.8	89.9	66.3	58.1	70.4	83.1	76.1
七月 July	22.0	21.5	26.5	29.3	26.5	23.6	24.9	30.2	21.1	9.1	34.6	18	16.3	3	89.8	92.3	72.3	62.2	71.4	82.6	78.4
八月 Aug.	22.7	21.9	28.3	31.2	27.5	24.4	26.0	32.1	21.5	10.6	35.1	14	19.1	18	90.3	92.6	68.0	55.9	69.4	84.0	76.7
九月 Sept.	21.4	20.5	26.3	29.0	24.8	22.3	24.1	30.1	20.0	10.1	34.9	9	10.1	30	90.5	92.8	69.8	61.8	76.7	86.6	79.7
十月 Oct.	13.7	12.7	17.0	19.8	16.6	14.7	15.8	20.5	12.3	8.2	26.6	11,14	4.9	17	91.0	93.4	78.1	66.5	79.5	86.6	82.5
十一月 Nov.	8.1	6.8	11.9	15.7	12.0	9.4	10.6	16.7	6.1	10.6	23.0	27	1.0	24	91.9	94.7	79.0	66.2	81.4	88.2	83.6
十二月 Dec.	2.7	1.8	6.4	10.9	6.9	4.3	5.5	12.0	1.0	11.0	19.5	5	93.8	31	86.7	89.5	74.2	57.0	72.5	83.3	77.2
全年 Annual	11.3	10.3	16.2	20.0	16.1	13.1	14.5	20.9	9.6	11.3	35.1	14 VIII	91.1	6 I	86.5	89.2	67.8	55.6	68.8	80.0	74.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22—2h	2—6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	1.9	7.2	0.3	1.4	7.2	3.5	21.5	9.4	1	7.1	2	1.8	2.5	3.3	3.7	3.4	2.2	2.8	227.4	73
二月 Feb.	17.1	18.5	16.5	22.7	15.2	10.4	100.4	56.4	29	22.4	29	3.8	4.5	4.6	5.9	5.7	4.1	4.8	182.1	58
三月 Mar.	2.3	5.4	11.5	3.9	5.0	3.6	31.7	20.1	11	11.3	11	4.4	5.8	5.3	6.8	6.0	4.6	5.5	239.7	65
四月 April	5.0	7.9	5.6	3.8	14.2	16.2	52.7	27.2	15	13.8	15	7.5	7.5	7.4	7.8	8.2	7.5	7.7	202.3	52
五月 May	7.5	4.4	9.3	14.4	18.3	9.6	63.5	20.7	7,25	12.7	7	7.6	8.9	6.9	7.0	7.7	6.5	7.4	231.6	53
六月 June	16.8	15.4	30.6	6.8	22.0	27.8	119.4	43.2	26	16.1	26	8.1	8.7	7.5	8.1	8.1	7.8	8.1	186.4	43
七月 July	16.1	16.8	9.7	3.5	21.0	11.9	79.0	12.7	10	11.9	10	8.5	9.4	8.0	9.1	9.1	8.5	8.8	191.7	43
八月 Aug.	13.9	29.7	2.6	2.9	7.8	2.4	59.3	23.6	31	12.8	31	7.0	8.4	6.2	6.7	7.3	7.6	7.2	246.2	59
九月 Sept.	8.7	18.2	19.1	16.7	24.0	14.2	100.9	31.7	13	16.8	13	6.3	9.3	5.9	8.0	8.9	7.4	7.7	184.0	50
十月 Oct.	46.4	45.3	30.3	54.0	31.1	38.8	245.9	64.8	13	28.6	30	8.3	8.8	8.1	8.1	8.2	8.2	8.3	118.5	34
十一月 Nov.	36.2	69.2	49.2	24.4	37.7	36.5	253.2	45.9	9	21.0	11	5.4	5.5	5.6	6.1	5.3	5.5	5.6	148.3	48
十二月 Dec.	12.8	4.9	9.1	15.5	11.8	9.3	63.4	29.1	8	11.5	8	4.5	4.3	4.7	4.5	5.2	4.8	4.7	179.1	59
全年 Annual	184.7	242.9	193.8	170.0	215.3	184.2	1190.9	64.8	13 X	28.6	30 X	6.1	7.0	6.1	6.8	6.9	6.2	6.5	2337.4	53

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ....— 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ....+23.9

甲府
KÔHU.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.3	1.6	1.9	3.8	3.9	1.5	28.5	NNW	5	2.4	4	4	0	8	S 58° W	93
二月 Feb.	1.6	1.2	1.9	4.4	4.5	2.2	20.4	NNW	17	2.6	6	3	0	9	S 81° W	95
三月 Mar.	1.6	1.9	3.1	4.0	5.2	2.6	20.0	NNW	23	3.1	5	4	0	9	S 84° W	96
四月 April	1.3	1.3	2.5	4.0	3.9	3.0	14.4	NW,8 / NW	4 / 6.10	2.6	11	0	0	11	S 75° W	91
五月 May	1.2	0.9	2.7	4.5	4.0	2.4	29.8	NW	8	2.7	6	1	1	8	S 60° W	89
六月 June	1.3	1.0	1.7	3.9	3.5	2.2	13.2	NNW / SSW	1 / 12	2.1	5	0	0	5	S 70° W	88
七月 July	1.0	0.6	1.7	2.9	3.2	1.7	16.1	N	2	1.8	2	1	0	3	N 87° W	84
八月 Aug.	0.6	0.4	1.5	2.8	2.6	1.5	8.5	SW	14,16	1.6	0	0	0	0	S 57° W	83
九月 Sept.	1.0	0.6	1.6	2.1	1.9	1.6	10.6	W	28	1.5	1	0	0	1	S 85° W	97
十月 Oct.	0.7	0.7	1.2	2.1	2.1	1.5	15.8	NW	16	1.2	0	1	0	1	S 60° W	93
十一月 Nov.	0.9	0.7	1.3	1.8	1.8	1.5	20.4	NW	11	1.2	0	1	0	1	S 81° W	95
十二月 Dec.	2.0	1.7	2.3	3.3	2.9	1.3	22.7	NW	29	2.1	3	3	0	6	W	100
全年 Annual	1.2	1.0	1.9	3.2	3.3	1.9	29.8	NW	8 V	2.1	43	18	1	62	S 72° W	90

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	8	3	7	5	16	8	12	3	13	9	10	3	10	15	31	7	26	N 66° W	11
二月 Feb.	8	1	6	7	11	8	10	3	12	8	10	3	13	16	27	8	23	N 72° W	15
三月 Mar.	4	1	6	2	15	9	8	2	13	7	17	9	14	24	29	13	13	N 83° W	26
四月 April	6	2	2	4	8	4	9	7	10	6	23	5	22	22	19	9	22	S 83° W	31
五月 May	4	1	3	2	7	3	3	4	13	12	24	12	12	23	26	2	35	S 77° W	37
六月 June	3	0	3	0	4	1	3	3	12	11	24	15	25	16	34	4	22	S 83° W	50
七月 July	5	1	3	1	12	6	10	2	10	10	23	11	23	18	19	1	31	S 69° W	32
八月 Aug.	3	2	4	2	10	4	7	2	10	9	23	5	20	19	17	4	45	S 75° W	28
九月 Sept.	2	1	2	1	8	4	4	5	18	7	21	7	22	15	18	4	41	S 66° W	33
十月 Oct.	3	2	6	2	12	8	12	6	21	6	12	4	11	9	13	3	56	S 14° W	16
十一月 Nov.	4	2	6	4	25	7	10	4	20	9	14	1	8	3	6	5	52	S 30° E	20
十二月 Dec.	5	0	4	4	11	8	11	4	11	10	12	2	5	11	33	3	52	S 77° W	11
全年 Annual	55	16	52	34	139	70	99	45	163	104	213	77	185	191	272	63	418	S 74° W	22

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	3	0	0	0	0	2	15	1	1	8	26	0	26	3	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	9	7	4	1	0	0	0	9	7	2	9	21	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	7	5	4	2	0	0	0	4	8	1	9	18	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	9	6	0	1	0	0	0	1	16	3	11	3	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	5
五月 May	11	8	0	0	0	0	0	2	18	5	8	1	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	5
六月 June	14	11	0	0	0	1	1	3	24	5	5	0	0	0	0	0	0	7	26	0	17	0	3
七月 July	19	14	0	0	0	3	0	0	21	3	3	0	0	0	0	0	0	12	31	0	15	0	5
八月 Aug.	11	5	0	0	0	3	0	1	14	2	0	0	0	0	0	0	0	27	31	0	26	1	12
九月 Sept.	10	7	0	0	0	1	0	0	16	5	1	0	0	0	0	0	0	15	25	0	20	0	2
十月 Oct.	17	16	0	0	0	0	1	2	21	13	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	7
十一月 Nov.	14	12	0	0	0	0	5	8	10	11	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	10	8	0	1	0	0	3	9	6	3	6	16	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	8
全年 Annual	137	102	8	5	0	8	12	54	162	54	62	88	0	84	4	0	0	61	137	0	78	1	57

松本

MATUMOTO.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.*	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	713.3	713.3	713.8	711.7	713.0	713.2	713.0	722.2	6	703.2	24	3.5	3.5	3.9	4.0	3.9	3.6	3.7
二月 Feb.	709.8	709.8	710.3	708.1	708.9	709.6	709.4	718.4	28	696.7	29	3.2	3.1	3.5	3.6	3.5	3.5	3.4
三月 Mar.	709.5	710.0	709.8	708.1	708.9	710.0	709.4	715.3	9	697.5	1	3.4	3.1	3.3	3.5	3.5	3.5	3.4
四月 April	712.4	712.8	712.5	710.7	711.3	712.6	712.0	718.6	28	697.6	1	6.0	5.7	6.4	6.9	6.6	6.4	6.4
五月 May	710.1	710.5	710.1	708.3	708.6	710.5	709.7	719.6	5	694.0	7	8.2	8.2	9.2	9.4	9.3	8.5	8.8
六月 June	708.8	709.1	708.9	707.7	707.9	709.3	708.6	714.2	5	701.5	17	13.8	13.5	14.7	14.9	14.7	14.3	14.3
七月 July	708.5	708.8	708.6	707.5	707.8	709.0	708.4	712.8	19	700.8	2	15.3	14.9	15.8	16.4	16.1	15.8	15.7
八月 Aug.	708.2	708.5	708.3	706.9	707.0	708.4	707.9	712.0	26	701.5	19	16.4	16.1	17.7	17.2	17.4	17.1	17.0
九月 Sept.	712.2	712.5	712.5	711.2	711.8	712.6	712.1	717.1	24	704.8	11	14.1	13.8	14.8	15.2	15.5	14.6	14.7
十月 Oct.	714.7	714.9	715.1	713.5	714.3	714.9	714.5	723.0	27,28	707.5	13	8.9	8.6	9.1	9.1	9.6	9.2	9.1
十一月 Nov.	716.5	716.8	717.0	715.1	716.2	716.8	716.4	723.8	14	703.1	11	6.1	5.7	6.5	6.6	6.6	6.3	6.3
十二月 Dec.	712.6	712.8	713.3	711.2	712.2	712.6	712.4	721.8	7	693.4	27	4.2	4.1	4.3	4.7	4.6	4.4	4.4
全年 Annual	711.4	711.7	711.7	710.0	710.7	711.6	711.2	723.8	14 XI	693.4	27 XII	8.6	8.4	9.1	9.3	9.3	8.9	8.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	98.2	97.2	1.4	5.4	1.6	99.3	0.5	6.6	95.3	11.3	15.7	22	87.8	6	84.3	87.9	74.0	56.0	71.9	79.6	75.6
二月 Feb.	96.3	95.0	99.8	3.6	1.1	98.6	99.1	4.7	93.7	11.0	11.0	3,5	85.2	11	87.6	91.7	75.4	58.5	68.1	82.7	77.3
三月 Mar.	98.5	97.6	2.7	6.2	2.7	99.9	1.3	7.3	96.1	11.2	17.2	29	90.3	26	80.0	80.8	57.5	48.9	63.0	76.0	67.7
四月 April	5.6	4.7	11.5	15.4	11.5	7.6	9.4	16.3	3.0	13.3	26.7	24	93.6	7,17	83.8	85.1	59.9	51.0	61.8	77.5	69.9
五月 May	10.1	10.1	17.2	21.2	18.0	12.4	14.8	22.1	7.9	14.2	28.6	14	97.3	9	86.0	87.7	62.4	50.7	59.1	77.7	70.6
六月 June	18.0	18.0	23.2	25.8	23.7	19.7	21.4	27.3	16.7	10.6	33.8	5	7.0	3	88.0	86.9	69.3	61.5	67.9	82.9	76.1
七月 July	19.6	19.3	23.5	26.0	23.8	20.7	22.2	27.3	18.5	8.8	30.7	31	14.2	3	90.0	89.2	73.4	65.5	73.7	86.5	79.7
八月 Aug.	19.9	19.4	25.4	28.1	25.1	21.4	23.2	29.3	19.0	10.3	31.2	27	15.9	15	94.4	96.2	72.0	61.1	73.8	90.3	81.3
九月 Sept.	18.0	17.6	22.8	24.2	20.6	18.5	20.3	25.8	16.4	9.4	31.1	4	6.1	30	90.9	90.9	70.7	68.0	84.8	90.7	82.7
十月 Oct.	10.4	10.0	13.8	16.9	13.5	11.4	12.7	17.7	9.0	8.7	23.8	23	0.9	22	92.9	92.9	77.1	64.4	82.2	90.2	83.3
十一月 Nov.	4.7	3.7	7.8	12.1	8.7	6.0	7.2	12.9	2.7	10.2	21.1	8	97.7	23,24	93.1	93.9	81.4	63.5	78.2	88.6	83.1
十二月 Dec.	0.0	99.6	3.3	6.7	3.5	1.3	2.4	7.9	97.8	10.0	17.8	4	91.1	28	88.6	88.2	73.1	59.2	74.8	85.2	78.2
全年 Annual	8.3	7.7	12.7	16.0	12.8	9.7	11.2	17.1	6.4	10.8	33.8	5 VI	85.2	11 II	88.3	89.3	70.5	59.0	71.6	84.0	77.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2.9	0.4	0.0	1.5	11.7	1.3	17.8	7.6	23	5.3	23	3.4	3.5	4.3	6.0	4.7	3.5	4.2	174.4	56
二月 Feb.	18.9	12.0	19.6	25.7	9.6	14.0	99.8	35.3	29	22.9	29	5.8	6.5	6.8	6.3	6.9	6.1	6.4	160.5	51
三月 Mar.	2.8	4.6	5.3	1.7	2.1	0.4	16.9	12.3	11	5.3	11	4.4	6.4	6.6	6.9	7.0	5.2	6.1	190.9	52
四月 April	15.3	13.1	5.2	0.8	8.4	19.0	61.8	18.2	16	8.7	21	6.0	6.8	7.0	6.6	6.2	5.7	6.4	177.5	45
五月 May	2.2	6.0	12.5	20.8	13.8	7.8	63.1	23.0	25	14.3	25	5.4	7.4	6.5	6.2	7.1	5.0	6.3	207.2	48
六月 June	17.5	49.7	20.5	22.7	9.4	46.5	166.3	33.1	21	26.7	25	6.8	7.9	6.7	8.3	7.8	5.9	7.3	161.2	37
七月 July	21.8	21.4	33.5	16.6	24.3	28.2	145.8	41.1	13	13.6	13	8.6	8.5	7.3	7.9	8.9	7.4	8.1	186.7	42
八月 Aug.	5.2	10.6	0.1	22.1	13.2	24.3	75.5	25.8	10	22.1	10	6.4	8.3	4.7	5.1	7.2	6.0	6.3	230.4	55
九月 Sept.	25.5	30.2	42.7	57.3	93.1	44.5	293.3	90.8	23	22.5	23	5.8	8.0	6.9	7.6	8.5	6.5	7.2	142.0	38
十月 Oct.	48.5	32.2	36.1	42.1	29.8	36.1	224.8	72.3	13	20.4	30	8.1	9.2	7.9	7.6	7.8	7.0	7.9	93.2	27
十一月 Nov.	36.7	31.5	14.9	17.8	33.3	43.3	177.5	31.5	10	16.6	10	5.1	7.7	5.9	6.4	5.2	5.8	6.0	128.2	42
十二月 Dec.	13.9	17.8	12.0	8.7	10.5	7.3	70.2	24.8	2	11.0	5	4.8	6.3	5.2	5.1	4.6	5.2	5.2	140.4	47
全年 Annual	211.2	229.5	202.4	237.8	259.2	272.7	1412.8	90.8	23 IX	26.7	25 VI	5.9	7.2	6.3	6.7	6.8	5.8	6.5	1992.6	45

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity.............. — 0.6
海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level.............. + 51.2

松本

MATUMOTO.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.9	3.2	4.1	6.4	3.9	3.2	18.0	SE	9	4.0	6	1	0	7	W	100
二月 Feb.	2.2	1.9	3.0	3.7	4.0	2.8	11.8	SE	5	2.8	2	0	0	2	W	100
三月 Mar.	2.8	2.8	3.8	6.4	5.3	3.7	14.3	S, SSE	2, 27	4.2	10	0	0	10	W	100
四月 April	2.7	3.3	5.7	6.6	6.9	3.7	16.6	S	10	5.0	8	2	0	10	W	100
五月 May	2.0	2.0	3.8	4.2	5.3	2.8	14.3	S	7	3.9	6	0	0	6	N 87° W	98
六月 June	2.6	2.7	4.2	5.4	6.1	3.8	13.6	SE	16	4.4	8	0	0	8	W	100
七月 July	1.8	2.3	3.4	4.4	4.2	2.5	14.4	S	2	3.3	5	0	0	5	S 87° W	98
八月 Aug.	0.3	0.3	1.6	3.7	2.8	0.8	10.9	SW	10	1.7	2	0	0	2	W	100
九月 Sept.	2.3	2.9	3.6	4.5	2.9	2.0	10.7	SE	25	3.6	2	0	0	2	W	100
十月 Oct.	0.9	1.2	2.4	3.5	2.3	1.6	11.3	SE	25	2.2	4	0	0	4	W	100
十一月 Nov.	1.1	1.6	1.8	3.6	2.1	1.5	13.6	SSE	26	2.6	4	0	0	4	W	100
十二月 Dec.	1.8	2.1	3.0	4.1	2.7	2.0	14.9	S	27	3.2	4	0	0	4	W	100
全年 Annual	1.9	2.2	3.4	4.7	4.0	2.5	18.0	SE	9 I	3.4	61	3	0	64	W	100

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	13	1	9	0	9	0	23	8	23	3	9	0	6	2	49	7	24	N 70° W	10
二月 Feb.	10	1	2	0	4	1	25	12	31	1	13	3	10	2	40	4	15	S 44° W	21
三月 Mar.	21	1	5	1	2	0	3	12	31	4	7	1	10	2	41	3	42	N 82° W	19
四月 April	13	0	3	0	0	0	21	9	34	0	4	0	7	0	46	2	41	S 65° W	14
五月 May	14	1	2	0	2	0	18	4	23	1	8	1	4	4	46	3	55	N 77° W	17
六月 June	12	0	1	0	2	0	21	16	37	4	4	1	9	1	32	1	39	S 16° W	15
七月 July	17	0	3	0	0	1	8	11	31	2	9	0	12	2	47	4	39	N 88° W	23
八月 Aug.	15	2	3	0	3	0	9	1	12	0	3	1	14	2	39	4	78	N 50° W	25
九月 Sept.	4	0	0	1	0	0	10	7	44	1	4	1	8	2	44	1	58	S 55° W	24
十月 Oct.	4	1	3	0	1	1	9	5	15	1	3	0	4	5	52	5	77	N 61° W	23
十一月 Nov.	11	0	3	0	5	0	6	7	14	3	1	0	4	6	40	3	77	N 56° W	18
十二月 Dec.	12	1	3	2	2	0	4	14	25	1	4	1	8	5	35	7	62	N 82° W	16
全年 Annual	146	8	37	4	30	3	157	106	320	21	69	9	96	83	511	44	602	N 89° W	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	4	8	0	0	0	4	9	5	2	7	25	2	26	13	1	0	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	12	8	11	0	0	0	3	4	12	3	2	24	5	27	18	0	0	0	0	0	0	0	11
三月 Mar.	10	3	17	0	0	0	0	3	11	1	10	23	0	30	12	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	12	10	2	0	0	0	0	4	12	3	10	9	0	12	0	0	0	0	1	0	0	0	12
五月 May	8	6	0	0	0	0	1	4	13	3	6	2	0	3	0	0	0	0	9	0	0	0	4
六月 June	14	12	0	0	0	1	0	2	16	3	8	0	0	0	0	0	0	2	24	0	7	0	3
七月 July	18	13	0	0	0	2	1	0	21	3	5	0	0	0	0	0	0	0	26	0	4	0	3
八月 Aug.	8	6	0	0	0	5	0	1	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	31	0	13	0	12
九月 Sept.	18	14	0	0	0	2	4	0	14	6	2	0	0	0	0	0	0	0	21	0	7	0	6
十月 Oct.	16	13	0	0	0	0	3	2	19	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
十一月 Nov.	11	10	2	0	0	0	8	6	14	7	4	11	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	11	8	5	0	0	0	5	7	8	4	4	21	0	21	7	2	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	144	107	45	0	0	10	29	42	153	44	64	115	7	125	50	3	0	2	112	0	31	0	65

松本

長野

NAGANO.

大正五年　　　　1916

氣壓（粍）AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	727.6	727.7	728.1	726.5	727.3	727.5	727.4	736.0	6	717.7	24
二月 Feb.	724.1	724.3	724.5	722.6	723.3	723.8	723.8	732.8	5,28	710.8	8
三月 Mar.	724.0	724.4	724.4	722.7	723.4	724.4	723.9	729.7	21	712.5	1
四月 April	726.3	726.6	726.3	724.8	725.2	726.4	725.9	732.4	28	711.5	1
五月 May	723.6	723.9	723.7	722.2	722.5	723.9	723.3	732.9	6	705.9	7
六月 June	722.0	722.2	722.1	720.9	721.2	722.2	721.7	727.0	5	713.2	17
七月 July	721.5	721.8	721.7	720.7	721.1	722.0	721.5	725.9	18,19	714.4	2
八月 Aug.	721.1	721.5	721.4	720.0	720.2	721.4	720.9	725.6	31	714.5	19
九月 Sept.	725.4	725.7	725.7	724.5	725.0	725.8	725.4	730.8	24	717.8	11
十月 Oct.	728.2	728.5	728.8	727.1	727.8	728.5	728.2	737.5	27	720.5	16
十一月 Nov.	730.4	730.6	731.0	729.3	730.1	730.7	730.3	738.7	14	717.4	11
十二月 Dec.	726.7	726.9	727.4	725.7	726.3	726.6	726.6	735.3	7	707.2	27
全年 Annual	725.1	725.3	725.4	723.9	724.4	725.3	724.9	738.7	14 XI	705.9	7 V

水蒸氣ノ張力（粍）TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.7	3.9	4.2	4.0	3.9	3.9
二月 Feb.	3.6	3.6	3.9	3.9	3.8	3.7	3.8
三月 Mar.	3.5	3.4	3.7	3.7	3.6	3.7	3.6
四月 April	5.9	5.7	6.1	6.2	6.2	6.4	6.1
五月 May	8.0	8.1	8.6	8.4	8.3	8.1	8.2
六月 June	13.5	13.8	14.4	14.2	14.0	14.0	14.0
七月 July	15.4	15.4	16.1	16.4	16.4	15.9	15.9
八月 Aug.	15.9	15.9	17.0	16.7	16.7	16.7	16.5
九月 Sept.	14.4	14.1	15.3	15.9	15.1	14.7	14.9
十月 Oct.	9.2	9.1	9.8	10.0	9.6	9.4	9.5
十一月 Nov.	6.3	5.9	6.6	7.0	6.6	6.4	6.5
十二月 Dec.	4.4	4.4	4.8	4.9	4.7	4.4	4.6
全年 Annual	8.7	8.6	9.2	9.3	9.1	8.9	9.0

氣溫（攝氏）AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	99.0	98.1	1.7	4.9	1.7	0.1	0.9	6.4	96.6	9.8	18.1	22	91.0	6
二月 Feb.	98.6	97.8	1.4	4.7	1.4	99.8	0.6	5.6	96.7	8.8	11.0	28	92.7	14,18
三月 Mar.	98.6	97.7	3.6	6.0	2.3	99.9	1.3	7.5	96.5	11.0	16.6	29	92.8	9
四月 April	6.5	5.9	12.6	15.6	11.4	8.4	10.1	17.3	4.2	13.1	28.3	24	95.5	7
五月 May	11.7	11.4	18.0	21.4	17.1	13.0	15.4	23.1	9.3	13.7	29.2	30	0.9	9
六月 June	18.8	18.8	24.2	27.1	23.5	20.5	22.2	28.9	17.3	11.6	35.6	8	7.6	1
七月 July	20.1	20.1	25.0	27.4	23.7	21.2	22.9	29.4	19.2	10.2	33.1	20	15.6	4
八月 Aug.	22.0	21.2	26.9	30.5	25.9	23.1	24.9	32.1	20.9	11.2	34.0	24	17.8	20
九月 Sept.	18.4	17.9	23.5	24.9	20.9	19.2	20.8	27.3	16.9	10.4	34.9	4	6.2	30
十月 Oct.	11.6	11.1	14.9	17.8	14.2	12.5	13.7	18.8	10.0	8.8	27.2	24	2.3	22
十一月 Nov.	6.5	5.4	9.4	12.7	9.4	7.7	8.5	13.7	4.2	9.5	24.4	8	98.7	16
十二月 Dec.	1.4	0.7	4.0	6.7	3.8	2.5	3.2	8.0	99.2	8.8	17.9	4	92.4	28
全年 Annual	9.4	8.8	13.8	16.6	12.9	10.7	12.0	18.2	7.6	10.6	35.6	8 VI	91.0	6 I

濕度（百分率）RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	89.2	91.4	74.4	64.3	76.6	82.7	79.8
二月 Feb.	86.4	90.6	75.7	60.6	73.9	82.4	78.3
三月 Mar.	83.8	87.1	61.9	52.3	67.9	81.6	72.4
四月 April	78.5	78.2	53.2	45.6	58.5	74.2	64.7
五月 May	75.8	78.6	54.9	45.5	57.3	70.8	63.8
六月 June	83.0	85.0	64.6	54.5	65.4	77.3	71.6
七月 July	87.9	88.0	68.8	60.8	75.5	84.9	77.7
八月 Aug.	81.3	85.0	64.0	51.4	67.5	79.1	71.4
九月 Sept.	90.8	91.4	70.7	68.4	81.1	87.5	81.7
十月 Oct.	89.3	91.5	77.2	66.1	79.0	85.8	81.5
十一月 Nov.	86.4	87.1	74.9	64.6	74.3	80.9	78.0
十二月 Dec.	83.5	87.4	76.3	64.2	75.1	78.2	77.5
全年 Annual	84.7	86.8	68.1	58.2	71.0	80.5	74.9

降水量（粍）AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.7	7.0	2.6	4.8	9.1	1.7	28.9	6.1	2	5.6	2
二月 Feb.	21.1	16.6	7.1	10.4	10.1	14.7	80.0	17.6	29	9.4	29
三月 Mar.	7.3	6.7	7.5	5.0	4.3	7.6	38.4	9.9	11	5.0	11
四月 April	6.9	11.4	3.3	0.2	4.0	9.8	35.6	8.5	16	7.0	16
五月 May	2.8	1.5	4.4	21.3	14.9	5.3	50.2	19.0	25	18.5	25
六月 June	16.9	40.8	20.7	4.1	10.0	34.1	126.6	24.4	18	20.2	25
七月 July	15.6	42.4	31.2	24.1	55.6	86.9	255.8	39.6	13	28.6	12
八月 Aug.	0.4	9.5	4.6	0.8	16.3	12.6	44.2	14.2	10	13.8	10
九月 Sept.	37.3	39.5	26.2	82.3	53.0	35.0	273.3	75.9	23	31.2	23
十月 Oct.	24.7	20.9	16.5	21.9	12.0	22.1	118.1	29.8	29	11.9	30
十一月 Nov.	30.6	27.5	9.3	6.3	26.7	29.6	130.0	32.2	18	15.2	18
十二月 Dec.	8.9	13.0	11.7	11.7	13.0	8.3	66.6	12.9	8	8.5	8
全年 Annual	176.2	236.8	145.1	192.9	229.0	267.7	1247.7	75.9	23 IX	31.2	23 IX

雲量（自零至十）AMOUNT OF CLOUD (0–10)　日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	4.0	5.7	5.1	7.1	4.4	4.7	5.2	163.8	53
二月 Feb.	6.3	5.9	6.6	6.6	6.4	7.4	6.5	151.8	48
三月 Mar.	5.6	5.7	6.5	6.6	6.7	5.4	6.1	214.9	58
四月 April	5.7	6.1	6.6	7.0	6.1	6.5	6.3	201.1	51
五月 May	6.5	6.9	6.5	6.3	6.6	5.6	6.4	213.5	49
六月 June	6.7	7.2	6.6	7.1	7.5	6.6	7.0	173.9	40
七月 July	7.5	7.6	7.1	6.8	7.6	7.6	7.4	206.9	47
八月 Aug.	8.8	6.2	3.8	4.2	5.6	4.9	4.8	274.7	66
九月 Sept.	6.4	7.2	6.2	7.1	7.7	7.1	7.0	152.5	41
十月 Oct.	7.4	8.1	7.4	7.2	7.6	6.7	7.4	113.1	33
十一月 Nov.	5.4	4.8	5.4	5.6	4.9	5.3	5.2	147.7	48
十二月 Dec.	5.6	6.6	5.4	4.9	5.1	4.8	5.4	137.2	46
全年 Annual	5.9	6.5	6.1	6.4	6.4	6.1	6.2	2151.0	48

重力ノ更正　Reduction to standard gravity............— 0.6

* 海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level............+ 37.2

長野

大正五年 NAGANO. 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.3	0.9	1.8	3.1	2.4	1.8	11.6	SW	9	1.8	1	0	0	1	S 82° W	93
二月 Feb.	1.5	1.7	2.6	3.3	2.7	2.0	15.9	SW	7	2.3	2	1	0	3	S 78° W	90
三月 Mar.	1.5	1.3	2.8	3.9	3.2	1.9	11.4	SW	31	2.5	2	0	0	2	S 87° W	98
四月 April	2.4	2.6	3.7	4.6	4.3	3.1	12.8	NNW	20	3.8	10	0	0	10	S 81° W	96
五月 May	2.0	2.3	3.1	4.1	4.6	2.4	17.0	WNW	7	3.3	4	1	0	5	S 79° W	89
六月 June	2.7	2.2	3.0	3.8	4.2	3.0	12.8	WSW	27	3.2	1	0	0	1	S 48° W	56
七月 July	1.6	1.5	2.6	2.6	2.9	2.0	12.1	NNW	21	2.3	1	0	0	1	N 79° W	63
八月 Aug.	2.7	2.0	3.4	3.4	3.3	2.5	9.4	WSW	12	3.1	0	0	0	0	W	36
九月 Sept.	1.4	1.1	2.3	2.9	2.6	1.7	36.8	NW	26	2.0	0	0	1	1	W	89
十月 Oct.	1.5	1.7	2.4	2.6	2.4	1.9	13.7	SW	29	2.2	1	0	0	1	S 68° W	79
十一月 Nov.	1.9	1.6	2.6	2.8	3.2	2.7	10.8	N	14	2.6	1	0	0	1	S 83° W	97
十二月 Dec.	1.3	1.6	2.1	2.8	2.2	2.4	13.4	NNW	8	2.2	3	0	0	3	W	100
全年 Annual	1.8	1.7	2.7	3.3	3.2	2.3	36.8	NW	26 IX	2.6	26	2	1	29	S 82° W	79

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	10	3	14	21	31	5	11	2	2	5	10	5	15	7	8	11	26	N 53° E	20
二月 Feb.	3	6	11	13	25	11	7	0	3	3	10	6	22	5	8	10	31	N 42° E	11
三月 Mar.	21	4	10	18	25	5	11	2	2	4	7	7	10	6	16	17	21	N 22° E	25
四月 April	19	2	8	7	16	6	5	2	5	6	34	9	19	4	13	16	9	N 75° W	20
五月 May	17	5	5	5	19	7	9	0	4	2	32	16	21	5	10	10	19	N 87° W	18
六月 June	12	1	8	7	8	8	9	2	6	9	22	18	33	3	16	7	11	S 81° W	28
七月 July	9	1	6	6	18	5	5	1	8	13	32	18	24	2	12	5	21	S 60° W	27
八月 Aug.	9	0	4	3	18	6	10	0	6	11	34	20	29	2	12	1	21	S 56° W	33
九月 Sept.	13	0	4	5	21	9	7	1	7	3	25	4	22	2	12	6	39	S 69° W	9
十月 Oct.	11	3	6	9	15	5	3	1	9	0	24	16	26	5	11	6	36	S 89° W	20
十一月 Nov.	16	1	14	9	17	6	5	2	3	2	20	9	30	5	11	9	21	N 53° W	17
十二月 Dec.	18	1	19	7	21	5	10	0	5	2	20	9	23	5	16	6	19	N 30° W	13
全年 Annual	158	27	109	110	234	78	92	13	60	60	270	137	274	51	145	104	274	N 77° W	11

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	16	8	18	3	0	0	1	5	4	2	1	15	0	27	14	1	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	21	13	18	2	0	0	0	3	11	3	3	15	0	24	14	1	0	0	0	0	0	0	25
三月 Mar.	20	9	22	6	0	0	0	3	9	0	2	18	0	28	10	1	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	13	10	2	1	0	0	1	2	12	1	10	5	0	6	0	0	0	0	2	0	0	0	2
五月 May	10	7	0	0	1	3	0	3	14	6	5	1	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	3
六月 June	15	13	0	0	0	4	2	3	16	5	1	0	0	0	0	0	0	4	24	0	12	1	2
七月 July	23	18	0	0	0	9	1	0	14	3	1	0	0	0	0	0	0	3	29	0	14	0	5
八月 Aug.	10	6	0	0	0	8	1	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	15	31	0	28	0	19
九月 Sept.	20	16	0	0	0	6	3	1	12	6	1	0	0	0	0	0	0	0	21	0	12	0	8
十月 Oct.	18	12	0	0	0	0	1	2	17	12	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9
十一月 Nov.	11	8	1	1	0	0	4	8	10	9	1	7	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6
十二月 Dec.	16	9	9	1	0	0	1	3	8	4	3	16	0	20	5	1	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	193	129	70	14	1	30	15	39	131	51	29	78	0	107	43	4	0	22	123	0	66	1	85

長野

熊谷

KUMAGAYA.

大正五年 1916

熊谷

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	761.8	761.8	762.2	760.0	761.4	761.9	761.5	770.9	5	748.4	23	3.7	3.5	4.1	4.2	4.2	3.9	**3.9**
二月 Feb.	759.1	759.0	759.4	757.2	758.0	758.8	758.6	769.6	28	741.0	29	3.9	3.7	3.9	4.1	4.3	4.1	4.0
三月 Mar.	758.1	758.9	759.1	757.0	757.6	758.8	758.2	764.9	4,9	740.9	1	4.1	3.7	4.0	4.2	4.5	4.3	4.1
四月 April	760.5	761.2	761.1	759.2	759.5	760.7	760.4	768.0	28	743.8	1	7.3	7.0	7.4	7.8	8.2	7.8	7.6
五月 May	757.6	758.1	757.9	756.3	756.6	757.9	757.4	767.7	6	**739.6**	7	10.4	10.4	11.0	10.8	11.0	10.7	10.7
六月 June	755.5	755.8	755.9	754.8	754.8	755.9	755.4	761.2	5	745.6	17	15.6	16.1	16.2	16.0	16.4	16.3	16.1
七月 July	754.7	754.9	755.0	754.0	754.3	755.2	754.7	759.4	18	747.1	30	17.9	17.9	18.6	18.7	18.8	18.2	18.4
八月 Aug.	754.2	754.5	754.6	753.4	753.6	754.6	**754.2**	758.5	15	746.4	19	19.5	19.6	20.1	20.4	20.9	20.0	**20.1**
九月 Sept.	758.3	758.7	758.9	757.5	757 8	758.7	758.3	766.4	24	750.2	11	17.6	17.4	17.9	18.4	19.1	18.1	18.1
十月 Oct.	762.2	762.4	762.7	761.2	762.1	762.7	762.2	**773.2**	28	752.2	16	10.6	10.3	11.2	11.4	11.6	11.0	11.0
十一月 Nov.	764.5	764.7	765.0	763.3	764.5	764.9	**764.5**	773.0	15,16	747.1	11	7.5	7.2	7.9	8.6	8.4	7.8	7.9
十二月 Dec.	761.2	761.3	761.7	759.8	761.0	761.3	761.0	771.3	6	741.6	27	5.1	4.9	5.5	5.6	5.8	5.3	5.4
全年 Annual	759.0	759.3	759.5	757.8	758.4	759.3	758.9	773.2	28 X	739.6	7 V	10.3	10.1	10.6	10.8	11.1	10.6	10.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	0.8	99.8	6.8	10.7	5.6	2.4	4.3	11.5	**98.3**	**13.2**	20.6	23	94.8	12	73.4	76.0	54.5	42.4	59.9	68.6	**62.5**
二月 Feb.	0.7	99.8	5.1	8.2	4.9	2.3	**3.5**	9.1	98.8	10.4	14.6	25	94.7	14,16	80.2	80.8	59.4	51.1	64.5	75.5	68.6
三月 Mar.	2.4	0.9	6.9	10.1	7.3	3.9	5.2	11.0	0.1	10.9	20.4	30	**92.9**	18	74.5	76.6	53.3	46.1	58.9	70.2	63.3
四月 April	9.1	8.4	14.2	17.1	14.4	10.8	12.3	17.9	7.7	10.2	28.0	24	99.1	7	80.9	81.8	60.6	53.3	64.7	77.0	69.7
五月 May	13.5	13.5	18.9	21.5	18.4	14.6	16.7	22.7	11.9	10.8	28.7	10	5.4	9	87.9	88.1	67.8	58.0	70.2	85.1	76.2
六月 June	19 7	20.0	24.8	27.1	24.6	21.1	22.9	28.1	18.7	9.5	**33.8**	11	11.1	2	90.7	91.5	69.6	61.4	72.0	87.0	78.7
七月 July	21.6	21.5	25.5	27.6	25.3	22.6	24.0	28.2	20.9	**7.3**	31.8	17	17.4	13	92.9	93.7	77.1	69.1	78.6	89.5	83.5
八月 Aug.	22.7	22.5	26.7	29.2	26.5	23.6	**25.2**	**29.8**	21.8	8.0	33.3	31	19.0	20	95.5	96.6	77.4	68.4	81.5	92.4	85.3
九月 Sept.	20.9	20.5	25.0	27.1	23.9	21.4	23.1	27.8	19.7	8.1	32.8	19	8.4	30	94.2	95.5	75.3	69.3	84.9	93.5	**85.5**
十月 Oct.	13.1	12.5	17.4	19.3	15.9	14.1	15.4	19.8	11.9	7.9	26.2	16	3.8	22	92.9	94.2	75.7	69.6	86.0	90.7	84.9
十一月 Nov.	8.5	7.4	12.6	15.3	11.0	9.3	10.7	16.2	6.4	9.8	22.5	8	0.8	24	90.2	92.1	73.3	67.6	85.8	88.1	82.9
十二月 Dec.	4.0	3.0	7.5	10.5	6.7	4.9	6.1	11.1	2.0	9.2	18.4	5	95.8	27	80.8	82.5	69.2	57.2	75.3	78.7	74.0
全年 Annual	11.4	10.8	15.9	18.6	15.4	12.6	14.1	19.4	9.8	9.6	33.8	11 VI	92.9	18 III	86.2	87.5	67.8	59.5	73.5	83.0	76.3

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	0.0	3.6	0.2	0.0	1.9	6.2	**11.9**	9.8	2	5.5	2	1.7	1.8	2.8	3.3	3.3	3.2	**2.7**	217.0	70
二月 Feb.	15.6	14.4	19.1	16.7	30.8	16.6	113.2	59.0	29	26.6	29	4.4	4.2	4.4	5.3	5.7	4.6	4.8	188.6	60
三月 Mar.	2.8	6.1	9.6	8.6	0.9	12.5	40.5	24.4	11	11.4	17	4.1	5.2	4.9	7.2	7.2	4.5	5.5	**225.2**	61
四月 April	6.3	8.1	7.1	2.8	7.6	8.7	40.6	19.1	15	7.2	15	7.4	7.4	7.6	8.4	8.4	7.8	7.8	179.0	46
五月 May	9.3	4.5	7.4	16.0	22.3	14.6	74.1	15.7	7	12.3	7	7.8	8.6	7.9	7.5	8.5	7.2	7.9	188.9	43
六月 June	20.8	15.3	16.9	7.5	9.8	31.5	101.8	37.2	26	12.3	21	7.3	8.5	8.1	8.1	8.6	7.8	8.1	144.5	33
七月 July	80.5	51.7	47.4	40.4	72.1	48.2	**340.3**	**103.5**	30	42.0	18	9.1	9.9	8.7	8.8	9.1	8.2	**9.0**	129.6	29
八月 Aug.	22.9	106.5	35.4	11.3	9.1	44.2	229.4	87.1	26	**87.1**	26	8.2	8.4	7.1	6.4	6.9	5.7	7.1	180.3	43
九月 Sept.	7.2	14.5	10.1	12.2	28.5	33.8	106.3	27.9	23	18.3	23	6.7	8.5	7.6	7.9	8.2	6.3	7.5	149.1	40
十月 Oct.	53.1	44.9	23.4	30.8	23.2	30.3	205.7	65.7	30	32.8	30	7.2	7.9	7.5	8.2	7.7	8.1	7.8	**106.5**	31
十一月 Nov.	31.9	43.2	40.6	32.5	38.1	39.2	225.5	40.2	18	17.4	18	5.9	5.4	5.3	7.0	5.4	5.6	5.8	141.7	46
十二月 Dec.	5.4	4.6	7.7	6.7	3.8	5.9	34.1	18.1	8	6.4	8	4.1	4.0	3.7	5.1	4.8	4.8	4.4	162.3	54
全年 Annual	255.8	317.4	224.9	185.5	248.1	291.7	1523.4	103.5	30 VII	87.1	26 VIII	6.2	6.7	6.3	6.9	7.0	6.2	6.5	2012.4	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.6
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 2.9

熊谷
KUMAGAYA.

大正五年 — 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.5	3.0	4.5	5.5	3.6	3.4	18.2	NW	5	4.0	7	4	0	11	N 76° W	78
二月 Feb.	2.8	2.4	4.4	5.8	3.8	3.3	18.1	NW	4	3.8	9	2	0	11	W	100
三月 Mar.	3.6	3.7	5.0	4.8	4.1	2.9	22.6	NW	23	4.3	1	5	0	6	N 67° W	90
四月 April	2.4	2.8	3.5	5.5	4.5	2.6	22.2	NW	4	3.7	7	1	0	8	W	100
五月 May	1.8	1.2	2.2	5.0	4.1	1.8	12.2	SE	7	2.9	2	0	0	2	S 81° W	96
六月 June	2.9	2.5	3.5	5.5	5.1	3.5	19.0	SSE	16	3.5	3	2	0	5	S 11° W	98
七月 July	1.9	1.8	2.4	4.0	3.9	2.5	13.2	NW	18	2.6	3	0	0	3	N 70° W	39
八月 Aug.	1.5	1.0	2.2	2.8	3.0	1.7	8.7	E	11	1.9	0	0	0	0	S	100
九月 Sept.	1.3	1.3	1.6	2.7	2.0	1.7	14.9	SE	11	1.7	2	0	0	2	W	100
十月 Oct.	1.7	1.6	2.2	2.6	1.7	1.2	11.3	NNW	21	1.9	1	0	0	1	W	100
十一月 Nov.	2.3	2.2	2.3	3.1	2.3	2.7	17.8	WNW	11	2.7	1	1	0	2	S 84° W	99
十二月 Dec.	3.2	3.2	4.1	5.2	3.0	3.4	21.8	WNW	26	4.2	3	4	0	7	W	100
全年 Annual	2.4	2.2	3.2	4.4	3.4	2.5	22.6	NW	23 III	3.1	39	19	0	58	N 90° W	80

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4	1	4	2	11	4	9	1	4	2	5	1	24	44	40	10	20	N 60° W	47
二月 Feb.	7	3	2	1	12	5	5	1	3	1	4	2	31	28	35	12	22	N 57° W	46
三月 Mar.	15	4	5	5	8	8	9	4	6	2	4	5	16	42	31	8	14	N 52° W	38
四月 April	8	4	7	3	21	8	18	14	9	3	2	1	12	20	24	10	16	N 6° E	5
五月 May	7	3	5	2	18	15	31	16	12	0	1	3	10	11	17	3	32	S 52° E	20
六月 June	12	9	7	3	12	13	22	28	11	3	4	1	8	11	12	5	19	S 55° E	19
七月 July	12	10	12	7	20	14	28	8	11	1	2	2	8	13	13	3	22	N 86° E	22
八月 Aug.	12	13	7	5	24	16	25	9	8	2	1	2	7	10	9	4	32	N 88° E	25
九月 Sept.	10	7	5	0	18	9	12	11	8	1	5	3	21	7	14	10	39	N 24° W	4
十月 Oct.	8	2	2	1	7	8	13	4	3	3	2	2	25	18	40	8	40	N 58° W	31
十一月 Nov.	13	3	8	2	10	5	9	1	2	1	1	5	25	38	31	6	20	N 51° W	43
十二月 Dec.	13	2	1	3	7	5	3	0	7	2	4	3	43	36	39	9	9	N 63° W	58
全年 Annual	121	61	65	34	168	110	184	97	84	21	35	30	230	278	305	88	285	N 47° W	15

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	4	2	1	0	0	0	1	15	2	0	11	22	0	24	2	0	0	0	0	0	0	0	4
二月 Feb.	11	9	4	0	0	1	0	11	10	4	11	18	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	14
三月 Mar.	7	5	5	0	0	0	1	3	6	3	6	13	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	5
四月 April	10	5	0	0	0	0	3	0	14	4	8	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	5
五月 May	16	10	0	0	0	3	1	1	20	8	2	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	4
六月 June	14	8	0	0	0	1	0	3	20	7	5	0	0	0	0	0	0	3	25	0	11	0	8
七月 July	24	18	0	0	0	6	0	0	24	7	3	0	0	0	0	0	0	10	28	0	12	0	13
八月 Aug.	17	16	0	0	0	7	0	1	17	4	0	0	0	0	0	0	0	20	30	0	19	0	9
九月 Sept.	17	11	0	0	0	5	6	1	14	6	2	0	0	0	0	0	0	13	20	0	14	0	3
十月 Oct.	21	16	0	0	0	0	3	3	19	11	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5
十一月 Nov.	13	12	0	0	0	0	0	6	10	9	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
十二月 Dec.	10	6	1	0	0	0	2	10	8	7	7	13	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	4
全年 Annual	164	118	11	0	0	23	17	54	164	70	58	68	0	71	2	0	0	46	115	0	56	0	80

熊谷

宇都宮

UTUNOMIYA.

大正五年 1916

宇都宮

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	752.9	752.9	753.3	751.3	752.6	753.0	752.7	761.4	12	739.5	23	3.7	3.5	4.0	4.0	4.1	4.0	3.9
二月 Feb.	750.1	750.1	750.5	748.4	749.3	749.8	749.7	761.2	28	731.0	29	3.8	3.6	3.7	3.9	4.1	4.2	3.9
三月 Mar.	749.3	750.0	750.2	748.4	749.1	750.2	749.5	756.5	4	732.4	1	4.1	3.8	3.8	3.9	4.4	4.3	4.0
四月 April	752.1	752.7	752.6	751.1	751.5	752.4	752.1	759.9	28	735.2	1	6.8	6.6	7.1	7.5	7.8	7.7	7.3
五月 May	749.4	749.9	749.7	748.4	748.8	749.8	749.3	759.5	5	731.5	7	9.8	9.9	10.3	10.6	10.4	10.4	10.3
六月 June	747.7	748.0	748.1	747.1	747.3	748.2	747.7	753.8	5	740.1	17	15.4	15.7	16.1	15.8	16.1	16.1	15.9
七月 July	746.8	747.0	747.2	746.3	746.7	747.5	746.9	751.9	25	739.3	2	17.1	17.2	17.9	18.3	18.0	17.4	17.6
八月 Aug.	746.4	746.7	746.7	745.7	745.9	746.9	746.4	750.8	15	738.7	19	18.5	18.4	19.5	20.3	20.1	19.1	19.3
九月 Sept.	750.3	750.8	750.9	749.7	750.1	750.9	750.4	758.2	24	742.6	28	17.2	16.7	17.6	17.7	17.9	17.5	17.4
十月 Oct.	754.0	754.1	754.4	753.0	753.8	754.3	753.9	764.8	28	743.6	16	10.0	9.7	10.5	10.6	11.1	10.4	10.4
十一月 Nov.	756.0	756.1	756.5	755.0	756.0	756.4	756.0	764.6	15	738.8	11	6.7	6.4	7.5	7.7	7.8	7.1	7.2
十二月 Dec.	752.4	752.5	752.9	751.3	752.2	752.5	752.3	762.8	6	731.7	27	4.9	4.7	5.2	5.4	5.4	5.1	5.1
全年 Annual	750.6	750.9	751.1	749.6	750.3	751.0	750.6	764.8	28 X	731.0	29 II	9.8	9.7	10.3	10.5	10.6	10.3	10.2

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	98.4	97.2	5.6	10.0	3.8	0.3	2.6	10.8	95.9	15.0	21.0	23	90.5	6	87.8	91.2	56.5	42.8	66.8	82.1	71.2
二月 Feb.	98.9	97.8	4.7	8.0	4.0	0.9	2.4	9.0	96.7	12.2	14.7	25	92.2	5	89.3	90.5	57.6	47.8	65.0	82.3	72.1
三月 Mar.	0.5	99.2	6.6	9.7	6.1	2.5	4.1	10.9	97.7	13.2	20.1	30	92.0	25	85.1	86.5	51.3	43.7	61.8	76.1	67.4
四月 April	7.9	7.2	13.7	16.2	13.0	9.7	11.3	17.3	6.0	11.3	27.3	24	95.6	7	82.8	84.3	59.9	54.1	66.5	81.6	71.5
五月 May	12.4	12.5	18.2	20.8	17.7	14.0	15.9	22.1	10.6	11.4	28.5	16	99.6	9	89.1	88.9	66.2	59.1	69.4	85.8	76.4
六月 June	19.2	19.4	23.6	26.0	23.5	20.6	22.1	27.0	17.8	9.2	32.0	19	10.1	2	92.1	92.8	74.6	64.2	74.8	88.5	81.2
七月 July	20.7	20.9	24.6	27.1	24.4	21.9	23.3	28.0	19.6	8.3	32.2	18	16.0	3	93.4	93.2	78.0	68.7	79.3	88.8	83.6
八月 Aug.	22.0	22.1	26.2	28.4	25.9	23.0	24.6	29.4	20.8	8.7	32.9	14	18.5	20	93.9	93.2	77.5	71.2	80.9	91.3	84.7
九月 Sept.	20.5	19.9	24.0	26.4	23.1	20.9	22.5	27.3	18.8	8.6	32.0	4	6.7	30	94.4	94.8	78.2	68.7	83.5	93.4	85.5
十月 Oct.	12.5	12.0	16.8	18.9	15.6	13.5	14.9	19.4	10.6	8.8	25.4	16	2.5	22	91.2	90.9	73.3	66.2	83.2	88.7	82.2
十一月 Nov.	7.1	6.2	11.9	14.8	10.3	8.2	9.7	16.0	4.6	11.4	21.7	8	98.5	24	87.7	88.5	71.8	63.4	82.9	87.0	80.2
十二月 Dec.	2.0	1.3	7.1	10.3	5.6	3.4	4.9	11.1	99.4	11.6	19.4	5	93.4	31	88.1	88.7	67.7	56.4	75.7	84.4	76.8
全年 Annual	10.2	9.6	15.3	18.0	14.4	11.6	13.2	19.0	8.2	10.8	32.9	14 VIII	90.5	6 I	89.6	90.3	67.7	58.8	74.2	85.8	77.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	6.8	5.5	1.2	0.5	4.4	4.6	23.0	13.2	24	6.8	24	1.8	2.2	1.9	3.0	3.0	2.7	2.4	204.0	66
二月 Feb.	20.0	18.1	22.4	13.8	27.8	7.5	109.6	61.4	29	26.3	29	3.8	3.7	4.0	6.0	5.0	3.6	4.3	159.4	51
三月 Mar.	4.2	3.6	9.1	4.5	1.6	3.4	26.4	15.8	11	8.5	11	4.4	4.8	4.4	6.3	5.3	5.2	5.1	191.8	52
四月 April	24.6	16.8	12.6	5.1	14.0	11.5	84.6	19.0	1	9.3	1	7.9	7.6	6.1	6.1	7.0	7.6	7.1	135.7	35
五月 May	20.7	5.7	19.0	31.1	35.2	48.8	160.5	51.7	7	14.3	7	7.2	7.7	6.7	6.9	7.7	7.5	7.3	157.8	36
六月 June	26.2	20.7	25.2	14.1	15.1	29.1	130.4	28.0	28	11.6	21	7.7	8.1	7.1	7.9	8.3	8.5	8.0	114.7	26
七月 July	36.1	76.6	45.6	30.0	57.5	45.0	290.8	80.6	30	35.2	30	8.1	8.7	8.2	7.4	8.8	8.0	8.2	101.1	23
八月 Aug.	115.7	20.8	56.5	31.3	19.5	37.8	281.6	103.3	10	96.5	10	6.3	7.1	6.5	6.1	6.8	6.4	6.5	132.0	32
九月 Sept.	26.5	5.5	10.4	9.5	44.2	92.8	188.9	67.5	15	33.1	15	7.7	7.2	8.0	7.0	7.6	7.5	7.5	94.7	26
十月 Oct.	38.4	48.8	17.0	27.1	27.0	33.7	192.0	46.2	30	31.2	30	7.5	7.5	6.6	8.0	7.4	7.9	7.5	92.1	26
十一月 Nov.	30.0	35.2	37.4	34.5	33.4	36.8	207.3	39.3	18	18.2	18	6.0	5.4	5.0	5.7	5.8	5.4	5.5	136.1	44
十二月 Dec.	16.4	13.9	13.8	8.8	7.1	4.4	64.4	27.7	8	12.9	5	4.3	4.2	3.7	4.9	4.5	4.1	4.3	160.1	53
全年 Annual	365.6	271.2	270.2	210.3	286.8	355.4	1759.5	103.3	10 VIII	96.5	10 VIII	6.1	6.2	5.7	6.3	6.4	6.2	6.1	1679.6	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..................— 0.6
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level......................+11.2

宇都宮

UTUNOMIYA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.2	0.9	2.5	3.7	2.0	1.3	11.8	WNW	17	1.9	3	0	0	3	S 78° W	94
二月 Feb.	1.5	1.7	2.8	4.4	2.6	1.4	12.2	W	12	2.3	2	0	0	2	S 55° W	84
三月 Mar.	1.2	1.3	3.1	4.9	2.7	1.6	14.6	W	23	2.5	2	0	0	2	S 84° W	96
四月 April	1.7	1.3	2.9	4.3	3.2	1.4	11.6	S, NNE	10.16	2.4	3	0	0	3	W	100
五月 May	1.4	1.7	2.6	4.2	2.8	1.5	16.7	W	8	2.3	1	1	0	2	S 78° W	93
六月 June	1.5	1.6	3.2	3.8	3.3	2.0	12.9	S	17	2.5	2	0	0	2	S 68° W	94
七月 July	1.7	1.6	2.6	3.7	3.0	1.7	8.8	N / N, ENE	27 / 29, 30	2.4	0	0	0	0	W	100
八月 Aug.	1.6	1.9	3.2	3.6	2.4	1.8	9.6	NE	14	2.4	0	0	0	0	—	—
九月 Sept.	1.1	0.8	2.3	2.7	2.0	0.9	10.9	SSW	11	1.6	1	0	0	1	S 45° W	100
十月 Oct.	1.2	1.4	2.5	2.6	1.1	1.5	10.5	NNE	30	1.7	1	0	0	1	—	—
十一月 Nov.	2.0	1.7	2.2	2.8	1.6	1.8	10.3	N	11	2.0	1	0	0	1	S 45° W	80
十二月 Dec.	0.8	1.1	1.9	2.8	1.4	1.1	14.2	W	28	1.6	1	0	0	1	—	—
全年 Annual	1.4	1.4	2.6	3.6	2.4	1.5	16.7	W	8 V	2.1	17	1	0	18	S 72° W	83

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穏 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	17	10	18	17	13	6	4	1	10	8	2	1	3	3	11	23	39	N 28° E	31
二月 Feb.	26	17	17	14	8	2	8	3	7	5	8	0	11	5	15	8	20	N 12° E	31
三月 Mar.	17	17	23	6	11	6	7	1	20	6	5	4	9	3	16	16	19	N 16° E	22
四月 April	11	17	19	7	6	6	8	7	25	11	7	1	4	4	11	7	29	N 79° E	10
五月 May	24	11	9	12	7	11	8	3	29	16	4	2	3	0	14	3	30	S 84° E	11
六月 June	19	4	7	4	10	3	7	7	53	18	4	1	0	2	1	8	32	S 17° E	27
七月 July	23	20	18	20	14	11	8	6	19	6	4	3	1	1	4	2	26	N 68° E	33
八月 Aug.	42	17	17	4	5	8	4	9	20	4	4	1	2	2	5	8	34	N 31° E	26
九月 Sept.	24	9	19	5	6	3	7	3	26	8	6	0	1	3	13	7	40	N 37° E	12
十月 Oct.	40	23	14	10	8	5	2	2	6	0	4	0	0	3	15	12	42	N 15° E	47
十一月 Nov.	35	17	9	8	10	3	0	1	10	3	5	0	3	4	19	9	44	N 5° E	36
十二月 Dec.	16	15	17	10	6	2	1	0	10	4	6	3	6	8	21	7	54	N 5° E	27
全年 Annual	294	177	187	117	104	66	64	43	235	89	59	16	43	38	145	110	409	N 39° E	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	3	0	1	0	0	0	19	2	2	3	26	0	28	5	0	0	0	0	0	0	0	9
二月 Feb.	8	7	7	2	0	0	0	9	6	4	2	22	0	24	2	0	0	0	0	0	0	0	7
三月 Mar.	11	5	10	2	0	0	1	3	5	1	2	17	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	7
四月 April	11	8	0	0	0	0	2	1	14	3	3	3	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	8
五月 May	18	16	0	0	1	4	6	2	15	5	2	1	0	1	0	0	0	0	9	0	0	0	4
六月 June	20	14	0	0	0	3	6	3	20	4	2	0	0	0	0	0	0	1	22	0	4	0	6
七月 July	23	20	0	0	0	7	6	0	18	3	0	0	0	0	0	0	0	5	26	0	11	0	8
八月 Aug.	19	16	0	0	0	2	5	1	10	3	0	0	0	0	0	0	0	13	28	0	17	0	14
九月 Sept.	20	15	0	0	0	7	5	1	17	6	1	0	0	0	0	0	0	10	19	0	10	0	2
十月 Oct.	20	16	0	0	0	0	9	2	18	14	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5
十一月 Nov.	15	11	1	0	0	0	3	7	11	10	1	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	14	7	1	1	0	0	7	11	8	5	1	21	0	20	1	0	0	0	0	0	0	0	6
全年 Annual	185	138	19	6	1	23	50	59	144	60	18	96	0	103	8	0	0	29	107	0	42	0	80

宇都宮

足尾

ASIO.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	703.7	703.6	704.1	702.5	703.9	704.1	703.6	711.5	12	692.9	23	3.2	3.1	3.0	3.5	3.4	3.1	3.2
二月 Feb.	700.7	700.8	701.0	699.4	700.2	700.7	700.5	710.9	28	685.5	29	3.0	2.8	3.0	3.5	3.4	3.3	3.2
三月 Mar.	700.1	700.7	700.8	699.6	700.3	701.1	700.4	707.6	4	685.5	1	2.8	2.8	2.7	3.0	3.2	3.2	3.0
四月 April	704.1	704.4	704.3	703.2	703.7	704.4	704.0	711.4	28	689.5	1	5.9	5.6	6.0	6.2	6.7	6.3	6.1
五月 May	702.1	702.6	702.3	701.4	701.8	702.7	702.1	712.5	5	685.4	7	7.8	7.6	7.9	8.4	8.6	8.4	8.1
六月 June	701.7	701.9	701.8	701.3	701.6	702.3	701.8	708.0	5	694.1	17	12.6	12.4	13.2	14.1	14.4	13.7	13.4
七月 July	701.3	701.3	701.2	700.7	701.1	701.9	701.2	706.1	25	693.6	2	14.2	13.9	14.8	15.2	15.6	14.9	14.8
八月 Aug.	701.1	701.2	701.0	700.3	700.6	701.5	700.9	705.2	30	693.1	19	15.1	14.6	15.7	16.2	16.9	15.8	15.7
九月 Sept.	704.5	704.8	704.7	703.7	704.3	705.0	704.5	711.0	24	695.2	28	13.8	13.4	14.4	14.6	15.3	14.4	14.3
十月 Oct.	706.6	706.8	707.0	705.9	706.7	707.2	706.7	715.7	28	697.2	30	8.5	8.3	9.2	9.3	9.2	8.7	8.9
十一月 Nov.	708.0	708.1	708.1	706.8	707.9	708.4	707.9	715.0	16	691.3	11	5.8	5.7	6.6	6.6	6.4	6.1	6.2
十二月 Dec.	703.6	703.8	704.0	702.6	703.6	703.9	703.6	714.1	6	683.0	27	4.0	4.0	4.2	4.4	4.4	4.3	4.2
全年 Annual	703.1	703.3	703.4	702.3	703.0	703.6	703.1	715.7	28 X	683.0	27 XII	8.1	7.8	8.4	9.0	8.7	8.5	8.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	98.1	98.1	3.8	6.4	1.6	99.0	1.2	8.0	95.5	12.5	17.6	23	91.0	7	73.9	73.1	45.5	46.5	61.6	69.4	61.7
二月 Feb.	96.8	95.8	2.2	4.1	0.7	98.1	99.6	5.6	94.4	11.3	12.0	24,25	89.7	14	78.4	81.3	53.6	53.4	67.0	77.0	68.4
三月 Mar.	97.9	97.0	3.7	5.5	2.3	99.7	1.0	6.9	95.5	11.4	16.0	30	90.3	17,18	70.2	70.7	44.0	42.4	57.6	68.6	58.9
四月 April	5.8	5.0	11.6	13.1	10.4	7.3	8.9	14.4	3.3	11.1	26.4	24	94.6	6,7	80.1	79.4	56.0	52.3	65.4	76.1	68.2
五月 May	9.8	9.6	16.6	17.9	14.9	11.2	13.3	19.2	7.8	11.4	24.8	31	0.7	5	83.2	81.5	55.9	56.1	67.5	81.6	71.2
六月 June	15.6	15.8	21.9	22.6	20.5	17.5	19.0	24.0	14.0	10.0	29.9	4	5.1	2	92.9	90.4	68.0	68.7	80.1	90.5	81.8
七月 July	17.7	17.5	23.1	23.8	21.3	19.0	20.4	25.2	16.1	9.2	28.6	16	11.7	4	93.5	92.7	70.1	69.3	82.6	90.7	83.1
八月 Aug.	18.7	18.1	24.4	25.6	23.0	20.1	21.6	27.1	16.8	10.3	30.2	31	13.8	15	93.6	91.1	69.1	66.5	80.4	90.6	82.4
九月 Sept.	16.9	16.4	22.8	24.2	20.4	17.9	19.8	25.2	14.8	10.4	30.2	5	3.0	30	94.6	94.7	69.1	64.9	84.1	91.8	83.2
十月 Oct.	9.7	9.3	14.8	15.7	12.5	10.7	12.1	16.9	7.7	9.2	24.0	25	99.6	22	92.1	92.7	73.0	70.1	84.1	89.4	83.6
十一月 Nov.	4.4	3.8	10.3	12.5	7.3	5.1	7.2	13.8	2.0	11.8	19.4	27	97.3	24	90.9	92.0	69.9	63.6	81.7	90.3	81.2
十二月 Dec.	99.6	99.1	4.0	7.1	2.5	0.6	2.1	8.2	97.1	11.0	16.5	5	90.6	31	84.5	87.8	64.5	56.1	75.1	84.0	75.3
全年 Annual	7.6	7.1	13.3	14.9	11.4	8.9	10.5	16.2	5.4	10.8	30.2	31 VIII, 5 IX	89.7	14 II	85.6	85.9	61.7	59.1	73.9	83.3	74.9

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22-2h	2-6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	0.8	—	0.1	0.2	8.0	5.5	14.6	7.3	2	4.7	2	1.5	2.7	5.5	6.3	3.9	2.9	3.8	142.7	46
二月 Feb.	21.9	20.3	22.3	35.2	28.2	13.7	141.6	78.0	29	30.5	29	5.2	5.8	6.3	7.6	7.6	6.1	6.4	125.3	40
三月 Mar.	2.1	2.3	5.3	3.4	2.6	9.5	25.2	10.4	11	5.1	11	3.5	5.5	6.7	7.8	6.9	5.1	5.9	167.4	45
四月 April	18.0	18.6	13.1	3.2	8.6	12.6	74.1	24.6	1	11.8	1	6.5	7.0	7.8	8.7	8.8	7.0	7.6	126.5	32
五月 May	27.2	5.7	20.7	42.4	47.6	31.1	174.7	60.4	7	24.7	7	7.6	7.5	7.9	8.0	7.9	7.1	7.7	152.8	35
六月 June	42.6	61.2	44.9	16.4	57.6	78.9	301.6	40.8	17	34.9	17	7.0	7.6	8.5	9.1	8.9	8.0	8.2	96.6	22
七月 July	104.6	102.3	80.1	68.2	142.4	96.8	594.4	247.5	30	61.1	30	8.7	9.2	9.2	9.5	9.8	8.7	9.2	90.1	20
八月 Aug.	17.0	35.9	15.0	28.8	34.4	125.4	256.5	116.0	9	106.7	9	6.5	7.8	8.2	9.0	8.8	7.2	7.9	134.0	32
九月 Sept.	46.9	24.5	12.3	12.2	64.1	57.9	217.9	40.2	23	16.3	23	6.3	7.8	8.3	8.9	9.0	6.1	7.7	110.4	30
十月 Oct.	41.1	44.0	19.7	37.2	25.6	32.0	199.6	43.7	30	24.3	30	7.4	8.4	8.2	9.0	7.6	7.8	8.1	60.4	17
十一月 Nov.	33.5	33.3	39.6	35.5	36.3	49.5	227.7	41.7	11	16.3	11	4.9	5.7	6.4	7.3	5.9	5.3	5.9	100.8	33
十二月 Dec.	19.2	10.2	16.1	15.0	21.1	9.1	90.7	19.9	8	10.4	5	3.5	4.6	6.3	7.0	5.9	4.8	5.4	102.1	34
全年 Annual	374.9	358.3	289.2	297.7	476.5	522.0	2318.6	247.5	30 VII	106.7	9 VIII	5.7	6.6	7.4	8.2	7.6	6.3	7.0	1409.1	32

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity..............— 0.6
　海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level................+ 59.0

足尾

ASIO.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.5	3.4	3.6	5.0	3.2	3.7	23.7	NW	5	3.9	1	1	0	2	N 83° W	84
二月 Feb.	3.5	2.9	3.0	5.2	3.4	2.6	20.0	SE	4	3.5	4	1	0	5	N 70° W	87
三月 Mar.	3.6	3.5	5.3	7.0	3.5	3.4	12.0	SSW	23	4.3	4	0	0	4	S 77° W	10
四月 April	2.7	2.8	5.3	6.0	3.7	2.9	16.7	SE	1	3.8	7	1	0	8	S 86° W	88
五月 May	2.3	2.0	4.0	4.9	2.9	2.1	19.3	SE	8	3.0	0	3	0	3	S 80° W	90
六月 June	2.1	1.6	3.7	3.9	2.4	1.9	7.7	W	5	2.6	0	0	0	0	S 63° W	62
七月 July	1.7	1.9	3.8	4.1	2.3	1.8	9.3	SE	2	2.6	0	0	0	0	S 76° W	86
八月 Aug.	1.5	1.7	3.4	4.0	2.1	1.6	7.2	N	13	2.3	0	0	0	0	S 58° E	14
九月 Sept.	1.3	1.5	3.6	4.5	1.7	1.3	8.6	S	26	2.1	0	0	0	0	S 85° W	88
十月 Oct.	1.8	1.6	2.7	3.3	1.6	1.3	19.7	ENE	21	2.1	0	1	0	1	S 84° W	9
十一月 Nov.	2.2	2.3	1.4	3.7	2.2	2.1	7.1	SSW	6	2.4	0	0	0	0	S 77° W	85
十二月 Dec.	2.4	2.8	2.3	4.2	2.5	2.4	11.5	SW, ESE	27,30	2.8	3	0	0	3	N 71° W	89
全年 Annual	2.4	2.3	3.5	4.6	2.6	2.3	23.7	NW	5 I	3.0	19	7	0	26	S 85° W	8

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	21	0	26	4	34	16	10	1	41	7	9	0	12	0	4	0	1	S 66° E	32
二月 Feb.	9	6	8	10	32	26	10	5	23	15	19	2	3	0	0	2	4	S 51° E	42
三月 Mar.	2	2	9	10	25	26	11	7	21	17	41	4	1	2	3	0	5	S 23° E	43
四月 April	1	4	7	9	20	15	19	9	17	12	26	17	19	0	1	0	4	S 5° E	37
五月 May	0	1	11	1	15	16	32	7	16	6	31	16	28	1	1	0	4	S 3° W	47
六月 June	1	1	7	6	22	14	29	4	7	6	25	19	22	1	1	0	15	S 7° E	32
七月 July	3	2	5	5	23	8	26	13	25	10	16	6	19	5	9	0	11	S 11° E	34
八月 Aug.	15	13	20	15	27	5	9	13	31	11	11	1	0	2	2	2	9	S 71° E	31
九月 Sept.	13	18	30	7	16	7	18	20	19	0	3	1	0	3	5	0	20	N 88° E	37
十月 Oct.	8	7	8	3	40	13	19	7	14	10	22	11	1	0	0	0	23	S 46° E	36
十一月 Nov.	1	4	6	4	48	22	9	3	21	14	23	6	3	0	1	1	14	S 42° E	43
十二月 Dec.	3	2	9	6	49	20	22	5	15	6	18	3	2	0	2	0	14	S 59° E	54
全年 Annual	77	60	146	80	351	198	214	94	250	114	244	86	110	14	29	5	124	S 40° E	34

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≥0.1	降水 mm ≥1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⎾	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≥ 25°	平均 Mean ≥ 25°	最高 Max. ≥ 25°	平均 Mean ≥ 30°	最高 Max. ≥ 30°	最高 Max. ≥ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	3	4	0	0	0	0	7	3	1	2	13	0	27	11	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	15	10	18	1	0	0	1	2	12	3	5	11	2	27	18	0	0	0	0	0	0	0	7
三月 Mar.	9	6	11	0	0	0	0	2	9	2	4	5	0	28	12	1	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	12	9	1	0	0	0	3	1	15	3	8	0	0	6	0	0	0	0	1	0	0	0	3
五月 May	18	15	0	0	0	3	9	2	20	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	22	18	0	0	2	4	11	2	23	9	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	4
七月 July	26	22	0	0	0	6	8	0	27	4	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	5
八月 Aug.	16	13	0	0	0	5	5	0	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	1	0	9
九月 Sept.	21	17	0	0	0	8	7	0	16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	1	0	3
十月 Oct.	17	14	0	0	0	0	5	2	20	12	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11
十一月 Nov.	15	11	2	0	0	0	5	4	10	11	0	12	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	14	12	7	1	1	0	5	5	8	9	3	17	0	26	8	1	0	0	0	0	0	0	5
全年 Annual	192	150	43	2	3	26	59	27	180	71	26	59	2	123	49	2	0	0	75	0	2	0	59

福島

HUKUSIMA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	758.0	758.0	758.5	757.2	758.1	758.1	758.0	766.4	5	746.9	23	4.0	3.8	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
二月 Feb.	755.7	755.9	755.9	753.9	754.9	755.0	755.2	766.1	28	737.3	29	3.7	3.5	3.6	3.9	4.1	3.8	3.8
三月 Mar.	754.5	755.3	755.4	754.1	754.7	755.5	754.9	761.3	9	737.9	1	3.7	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	3.7
四月 April	757.4	757.8	757.4	756.0	756.6	757.5	757.1	764.7	22,28	741.8	1	5.9	5.7	6.3	6.4	6.6	6.4	6.2
五月 May	754.2	754.5	754.1	752.9	753.5	754.7	754.0	763.8	5	736.6	7	8.5	8.6	9.6	9.0	8.9	8.6	8.9
六月 June	752.0	752.4	752.3	751.3	751.6	752.4	752.0	758.3	5	745.3	17	14.5	14.7	15.2	15.4	15.5	15.1	15.1
七月 July	751.9	752.0	751.9	751.2	751.6	752.4	751.8	756.8	24	743.2	2	16.5	16.7	17.6	17.9	17.6	17.1	17.2
八月 Aug.	751.6	751.8	751.7	750.6	750.9	751.8	751.4	755.1	16	744.2	20	18.3	18.2	19.2	19.7	19.0	18.6	18.8
九月 Sept.	755.0	755.5	755.5	754.3	754.9	755.6	755.1	763.9	24	745.4	11	15.8	15.3	16.5	16.6	16.5	16.1	16.1
十月 Oct.	759.0	759.4	759.6	758.3	758.9	759.3	759.1	770.8	28	749.9	16	9.9	9.6	10.2	10.4	10.6	10.1	10.1
十一月 Nov.	761.6	761.8	761.9	760.2	761.3	761.7	761.4	771.3	15	747.2	11	6.5	6.1	7.0	7.0	7.0	6.6	6.7
十二月 Dec.	757.0	757.6	757.9	756.5	757.4	757.5	757.4	768.1	7	737.4	27	4.6	4.5	4.8	5.0	4.8	4.6	4.7
全年 Annual	755.7	756.0	756.0	754.7	755.4	756.0	755.6	771.3	15 XI	736.6	7 V	9.3	9.2	9.8	9.9	9.9	9.6	9.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	0.4	0.4	4.3	5.8	3.0	1.3	2.5	7.6	98.0	9.6	15.5	9	93.3	5	82.2	78.9	64.6	57.3	67.5	78.6	71.5
二月 Feb.	99.1	98.4	2.7	5.5	2.0	0.5	1.4	6.8	97.5	9.4	13.8	29	92.6	3	85.9	86.1	65.8	57.6	75.3	80.0	75.1
三月 Mar.	0.4	99.9	4.9	7.0	3.9	1.8	3.0	8.5	98.4	10.2	16.6	27	93.8	20	78.5	78.0	54.9	49.4	63.0	73.9	66.3
四月 April	6.4	6.1	12.2	14.7	11.2	8.4	9.8	16.2	4.6	11.6	26.7	19	97.7	6	80.2	78.5	58.6	52.3	64.9	75.4	68.3
五月 May	11.2	11.8	18.6	20.8	17.0	12.7	15.3	22.3	9.6	12.8	28.3	16	2.7	5	84.5	82.6	60.1	51.5	62.4	77.4	69.7
六月 June	19.3	19.7	24.6	26.4	23.9	20.6	22.4	28.2	17.8	10.3	33.5	9,10	7.9	3	86.3	85.6	66.8	62.1	71.0	82.9	75.8
七月 July	20.4	20.5	25.1	26.8	23.8	21.3	23.0	28.2	19.5	8.7	34.3	17	15.7	4	92.4	92.7	74.7	69.5	80.6	90.2	83.3
八月 Aug.	21.7	21.5	26.3	28.6	25.2	22.4	24.3	29.7	20.7	9.0	33.6	14	15.8	21	95.7	95.7	75.8	68.8	80.0	92.3	84.6
九月 Sept.	19.4	18.9	23.4	24.8	21.8	19.9	21.4	26.3	17.9	8.4	34.1	1,5	6.6	30	92.6	92.2	76.5	71.2	83.2	91.2	84.5
十月 Oct.	11.9	11.7	15.8	18.0	14.7	13.1	14.2	18.8	10.5	8.4	25.0	23	1.2	28	93.2	92.3	75.9	68.5	84.0	88.8	83.8
十一月 Nov.	6.7	5.4	10.5	13.8	9.8	7.6	9.0	15.0	3.9	11.1	22.0	8	95.7	16	86.9	89.0	73.0	60.5	76.2	83.1	78.1
十二月 Dec.	2.5	1.9	5.6	7.7	4.4	2.9	4.2	8.9	0.1	8.9	15.0	5	94.8	17,28	82.6	84.7	70.3	61.9	74.8	80.6	75.8
全年 Annual	9.9	9.7	14.5	16.6	13.4	11.1	12.5	18.0	8.2	9.9	34.3	17 VII	92.6	3 II	86.7	86.4	68.1	60.9	73.6	82.9	76.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	4.3	1.6	1.8	0.1	1.5	7.2	16.5	3.0	23	2.8	23	5.0	5.1	6.2	6.7	4.3	4.6	5.3	151.3	49
二月 Feb.	18.2	24.8	14.8	10.6	21.3	10.1	99.8	34.0	29	16.1	29	6.6	6.9	6.3	7.3	6.0	6.0	6.5	168.6	54
三月 Mar.	1.0	1.1	5.0	6.1	4.5	2.6	20.3	8.7	11	4.8	11	4.9	6.4	7.0	7.8	7.6	5.8	6.6	200.1	54
四月 April	8.2	12.5	11.2	7.3	1.6	3.3	44.1	23.2	16	10.3	16	7.8	7.6	7.2	8.3	8.3	7.1	7.7	170.0	43
五月 May	12.0	10.5	8.7	18.8	12.1	13.1	75.2	21.7	7	8.7	25	6.7	7.8	7.5	8.2	7.0	5.7	7.2	208.8	48
六月 June	31.9	39.8	33.9	19.4	19.8	24.1	168.9	58.7	28	24.7	28	7.3	8.3	7.0	8.1	8.3	7.5	7.8	172.2	39
七月 July	34.4	41.7	29.4	17.1	25.2	38.3	186.1	32.9	29	15.9	2	8.8	9.3	8.8	8.8	8.5	9.2	8.9	143.2	32
八月 Aug.	27.8	19.1	15.0	29.1	24.4	37.3	152.7	28.3	7	17.3	9	8.3	8.9	7.7	7.0	7.9	6.8	7.8	169.7	40
九月 Sept.	71.2	56.4	18.9	44.3	44.2	47.0	282.0	72.8	23	41.5	23	7.2	8.6	7.7	8.3	9.1	7.8	8.1	113.3	31
十月 Oct.	32.3	30.5	38.5	27.6	22.8	33.0	184.7	57.8	13	20.7	30	8.1	9.5	8.7	8.5	8.6	8.0	8.6	81.3	23
十一月 Nov.	34.5	40.9	39.1	27.3	23.1	37.1	202.0	61.9	18	22.0	18	5.3	6.6	6.1	6.5	4.2	5.5	5.7	134.0	44
十二月 Dec.	10.0	8.8	15.6	8.6	5.3	9.1	57.4	15.0	28	7.1	7	6.1	6.6	6.7	6.8	5.2	5.7	6.2	120.1	41
全年 Annual	285.8	287.7	231.9	216.3	205.8	262.2	1489.7	72.8	23 IX	41.5	23 IX	6.8	7.6	7.2	7.7	7.1	6.6	7.2	1832.5	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 5.7

福島

HUKUSIMA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.9	3.8	5.1	6.3	4.2	3.4	16.0	NW	10	4.3	9	1	0	10	—	—
二月 Feb.	2.4	2.3	3.3	5.0	3.3	3.2	13.2	NW	20	3.2	6	0	0	6	W	100
三月 Mar.	2.4	3.1	5.1	6.7	4.0	3.2	14.7	NW	1	4.0	9	0	0	9	N 79° W	94
四月 April	2.9	2.8	4.6	6.5	5.6	2.9	16.2	SW	10	4.3	11	1	0	12	N 88° W	87
五月 May	2.2	2.0	4.6	6.2	5.5	2.6	19.8	W	8	3.8	6	2	0	8	S 23° W	100
六月 June	2.3	2.3	3.8	5.1	4.1	3.3	14.7	SW	7	3.6	5	0	0	5	W	100
七月 July	1.6	1.6	2.8	4.5	4.2	2.5	13.3	SW	2	3.1	3	0	0	3	W	100
八月 Aug.	1.0	0.9	3.1	4.8	3.4	1.2	8.3	NE	5	2.4	0	0	0	0	—	—
九月 Sept.	1.5	1.5	3.0	3.5	2.4	1.3	11.4	WNW	28	2.1	2	0	0	2	—	—
十月 Oct.	0.9	1.4	2.2	2.8	1.9	1.3	10.1	WNW	21	1.8	1	0	0	1	S 84° W	99
十一月 Nov.	1.9	2.0	2.8	4.2	2.7	2.3	12.1	SSW	8	2.6	3	0	0	3	W	100
十二月 Dec.	2.6	2.4	3.9	4.5	4.0	2.9	18.7	W	29	3.5	5	1	0	6	W	100
全年 Annual	2.1	2.2	3.7	5.0	3.8	2.5	19.8	W	8 V	3.2	60	5	0	65	N 88° W	96

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6	4	10	8	5	4	5	0	8	4	13	9	13	24	49	8	16	N 59° W	41
二月 Feb.	3	9	16	14	6	6	5	2	6	4	6	11	15	22	25	5	19	N 40° W	25
三月 Mar.	8	7	13	10	5	5	6	4	9	8	12	14	4	19	43	10	9	N 52° W	30
四月 April	2	4	40	14	5	4	5	8	10	5	14	7	7	9	20	7	19	N 18° E	14
五月 May	8	4	38	26	12	4	7	3	13	6	9	9	6	10	10	6	15	N 50° E	23
六月 June	5	13	33	10	2	4	5	5	27	18	18	6	8	4	4	5	13	S 25° E	9
七月 July	4	33	53	13	4	1	1	1	13	6	10	4	6	3	7	4	23	N 35° E	38
八月 Aug.	9	20	70	3	3	2	2	3	6	6	1	1	3	1	5	3	48	N 39° E	47
九月 Sept.	6	17	24	3	5	3	3	7	12	3	20	9	4	6	9	9	40	N 16° W	9
十月 Oct.	9	14	13	2	10	10	8	8	10	5	14	3	10	6	11	11	42	N 10° E	7
十一月 Nov.	6	21	19	3	7	4	4	10	13	10	8	9	10	11	10	11	24	N 25° W	10
十二月 Dec.	3	4	15	3	6	8	7	8	11	10	10	8	25	41	7	7	13	W	28
全年 Annual	69	150	344	109	70	54	58	59	138	85	135	90	111	156	200	86	281	N 10° W	14

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	13	8	13	1	0	0	0	1	3	0	10	21	0	25	6	0	0	0	0	0	0	0	25
二月 Feb.	15	10	16	1	0	0	1	2	8	4	6	19	0	25	2	0	0	0	0	0	0	0	16
三月 Mar.	8	3	13	0	0	0	0	0	10	1	9	20	0	22	2	0	0	0	0	0	0	0	8
四月 April	9	5	2	0	0	0	1	0	15	5	12	6	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	11
五月 May	11	7	0	0	0	0	0	2	16	4	8	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	6
六月 June	18	10	0	0	0	2	0	0	20	6	5	0	0	0	0	0	0	5	23	0	9	0	13
七月 July	21	16	0	0	0	2	0	0	25	7	3	0	0	0	0	0	0	6	27	0	12	0	17
八月 Aug.	18	15	0	0	0	2	2	0	17	5	0	0	0	0	0	0	0	12	27	0	19	0	24
九月 Sept.	23	19	0	0	0	3	2	0	18	7	2	0	0	0	0	0	0	5	17	0	8	0	24
十月 Oct.	19	12	0	0	0	0	1	0	22	14	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	14
十一月 Nov.	12	9	1	0	0	0	3	6	9	9	3	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	13
十二月 Dec.	11	8	7	2	0	0	0	3	11	5	6	16	0	15	2	0	0	0	0	0	0	0	8
全年 Annual	178	122	52	4	0	9	10	14	174	67	65	93	0	96	12	0	0	28	109	0	48	0	179

福島

山形 YAMAGATA

大正五年　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	750.0	750.1	750.8	749.4	750.2	750.0	750.1	758.8	6	740.2	23	4.3	4.1	4.1	4.0	4.1	4.2	4.1
二月 Feb.	747.7	747.7	748.0	746.2	746.7	747.1	747.2	758.1	28	730.6	29	3.5	3.4	3.7	3.8	4.0	3.7	**3.7**
三月 Mar.	746.5	747.2	747.4	746.3	746.8	747.3	746.9	753.6	31	731.4	1	3.8	3.6	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
四月 April	749.3	749.7	749.6	748.2	748.4	749.4	749.1	756.4	28	734.4	1	5.3	5.3	5.7	5.8	6.2	6.0	5.7
五月 May	746.2	746.7	746.3	745.2	745.4	746.6	746.1	755.3	5	**727.7**	7	8.0	8.1	8.7	8.7	8.4	8.2	8.3
六月 June	744.0	744.5	744.3	743.3	743.6	744.4	744.0	749.8	5	734.6	17	14.5	14.6	15.7	15.7	15.8	15.0	15.2
七月 July	744.0	744.3	744.2	743.4	743.8	744.5	744.0	748.9	25	735.9	2	16.0	16.1	17.4	17.7	17.3	16 9	16.9
八月 Aug.	743.7	744.1	743.9	742.7	742.9	743.9	**743.5**	747.2	26	737.1	20	16.6	16.9	18.1	17.8	17.4	17.4	**17.3**
九月 Sept.	747.5	747.8	747.8	746.7	747.2	747.9	747.5	755.3	24	739.3	11	14.9	14.7	15.2	15.4	15.3	15.0	15.1
十月 Oct.	751.1	751.5	751.7	750.3	751.0	751.4	751.2	763.0	28	742.2	16	9.3	9.1	9.6	9.5	9.7	9.6	9.5
十一月 Nov.	753.7	753.9	754.1	752.5	753.5	753.9	**753.6**	**763.4**	15	740.1	11	6.0	5.7	6.5	6.7	6.7	6.2	6.3
十二月 Dec.	749.4	749.6	750.1	748.7	749.4	749.6	749.5	759.4	6,7	729.2	27	4.5	4.5	4.7	4.9	4.8	4.6	4.7
全年 Annual	747.8	748.1	748.2	746.9	747.4	748.0	747.7	763.4	15 XI	727.7	7 V	8.9	8.8	9.4	9.5	9.4	9.2	9.2

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	99.9	99.3	1.8	3.7	1.3	0.3	1.1	5.5	97.3	**8.2**	13.3	9	91.6	5	90.6	91.9	77.8	65.5	79.5	87.0	82.0
二月 Feb.	97.4	96.6	0.7	2.8	0.3	98.9	**99.4**	4.4	**95.2**	9.2	13.8	29	**90.5**	23	91.3	93.2	77.3	66.8	83.5	88.0	83.3
三月 Mar.	98.9	98.2	3.1	4.8	2.0	99.8	1.1	6.1	96.8	9.4	15.4	27	93.4	15	88.7	88.5	66.3	60.0	71.8	84.4	76.6
四月 April	4.5	4.0	10.4	13.4	10.4	6.8	8.2	14.5	2.2	12.3	24.3	19	94.9	6	82.3	84.7	58.9	51.2	63.8	78.2	69.8
五月 May	10.5	10.7	16.7	19.6	17.0	12.3	14.5	20.8	8.2	**12.6**	28.3	30	1.0	4	83.3	83.3	60.8	51.5	57.2	75.7	**68.6**
六月 June	18.2	18.9	23.8	26.4	24.3	20.5	22.0	27.8	16.7	11.1	34.2	10	6.8	3	91.9	88.7	71.5	62.3	69.9	83.3	77.9
七月 July	19.6	19.8	24.3	26.5	24.3	21.0	22.6	27.7	18.4	9.4	31.9	23	13.1	4	93.7	93.0	77.1	68.9	76.7	91.2	83.4
八月 Aug.	20.6	20.5	26.6	28.9	25.9	22.3	**24.1**	**29.9**	19.3	10.6	33.8	30	15.4	21	91.9	93.9	69.6	60.8	69.9	86.6	78.8
九月 Sept	18.1	17.7	22.8	24.2	21.4	19.1	20.5	25.9	16.6	9.3	**35.3**	4	7.4	29	95.3	96.2	74.1	69.5	79.9	90.2	84.2
十月 Oct.	11.1	10.5	14.7	17.1	13.9	12.0	13.2	17.8	9.1	8.7	24.3	23	98.7	28	93.3	94.8	76 9	65.9	81.2	89.7	83.6
十一月 Nov.	4.8	3.6	9.0	11.8	7.8	5.5	7.1	12.9	2.0	10.9	21.5	8	95.4	16	91.9	93.6	75.0	65.3	83.6	89.8	83.2
十二月 Dec.	0.8	0.5	3.7	5.5	2.7	1.3	2.4	6.6	98.5	**8.2**	13.0	11	92.4	28	91.1	92.5	78.4	73.0	84.5	90.3	**85.0**
全年 Annual	8.7	8.4	13.1	15.4	12.6	10.0	11.4	16.7	6.7	10.0	35.3	4 IX	90.5	23 II	90.4	91.2	72.0	63.4	75.1	86.2	79.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	8.4	8.2	6.4	2.2	14.5	8.7	48.4	8.8	18	6.5	18	7.4	9.4	7 6	8.4	6.9	7.1	7.8	86.0	28
二月 Feb.	15.8	18.0	9.2	8.8	16.9	10.0	78.7	15.6	24	11.3	24	5.0	7.5	6.9	8.0	7.1	6.8	6.9	122.0	39
三月 Mar.	6.2	9.4	3.2	6.3	3.1	5.0	**33.2**	4.5	11	3.3	11	5.9	7.5	7.7	8.6	7.7	6.6	7.3	146.9	40
四月 April	5.7	11.0	12.4	3.9	1.9	4.5	39.4	18.6	16	10.5	16	6.5	6.4	6.8	7.6	7.2	5.1	6.6	171.6	43
五月 May	10.9	6.9	6.1	10.5	7.8	7.6	49.8	15.8	7	6.6	19	6.1	7.2	7.2	7.8	7.4	5.2	6.8	201.1	46
六月 June	27.2	78.4	46.0	30.4	5.4	17.5	204.9	**48.4**	28	21.3	11	6.2	7.8	6.5	7.3	7.9	5.8	6.9	180.0	41
七月 July	35.6	45.1	19.6	16.3	26.4	19.1	162.1	32.3	8	**24.4**	8	7.7	8.7	8.2	8.3	7.9	7.3	8.0	159.3	36
八月 Aug.	17.8	7.1	1.9	14.8	4.4	8.2	54.2	19.8	7	17.6	8	5.7	7.5	6.3	6.7	5.4	4.0	**5.9**	**214.1**	51
九月 Sept.	84.2	37.2	22.2	31.5	28.5	48.6	**252.2**	32.7	23	21.6	18	7.9	8.0	8.0	8.8	8.2	7.1	8.0	109.2	29
十月 Oct.	23.1	30.0	23.9	18.5	24.7	27.5	147.7	36 9	13	10.8	13	7.6	8.8	8.2	8.2	7.9	7.6	**8.1**	84.5	24
十一月 Nov.	31.8	30.0	24.7	5.4	17.4	16.5	125.8	44.2	18	16.0	18	4.7	6.1	6.6	7.0	5.5	5 4	**5.9**	105.1	35
十二月 Dec.	15.1	23.5	23.0	12.8	19.9	21.7	116.0	30.0	27	9.5	27	6.3	8.0	7.8	7.9	7.0	7.3	7.4	**68.8**	23
全年 Annual	281.8	304.8	198.6	161.4	170.9	194.9	1312.4	48.4	28 VI	24.4	8 VII	6.4	7.7	7.3	7.9	7.2	6.3	7.1	1648.5	37

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 14.1

山形
YAMAGATA

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.5	2.8	2.8	4.2	2.8	2.7	11.7	NNE	23	2.9	2	0	0	2	—	—
二月 Feb.	1.8	2.0	2.8	3.7	2.6	2.2	16.3	W	4	2.5	5	1	0	6	—	—
三月 Mar.	2.8	2.3	3.5	5.5	3.6	2.4	12.9	W	24	3.3	4	0	0	4	S 34° W	83
四月 April	2.2	2.1	4.2	5.3	4.4	2.7	17.3	W	2	3.3	8	2	0	10	S 79° W	98
五月 May	2.3	2.2	3.4	6.3	6.5	2.7	**19.4**	WSW	10	**3.9**	9	3	0	12	S 75° W	93
六月 June	1.3	1.5	2.8	4.9	3.4	2.2	13.5	ESE	26	2.6	5	0	0	5	N 56° W	56
七月 July	1.8	1.4	2.6	3.9	3.3	1.8	13.2	ESE	5	2.5	5	0	0	5	—	—
八月 Aug.	1.5	0.9	2.2	4.0	5.5	2.1	13.6	ESE	11	2.8	9	0	0	9	NW	100
九月 Sept.	1.3	1.2	2.4	3.5	2.7	2.2	12.7	ESE	30	2.3	2	0	0	2	W	100
十月 Oct.	1.6	1.8	2.5	3.0	2.9	1.6	13.7	SE	31	2.2	3	0	0	3	S 87° W	99
十一月 Nov.	1.9	1.8	2.1	2.9	2.2	1.8	11.8	NW	22	**2.1**	1	0	0	1	S	100
十二月 Dec.	2.5	2.4	2.6	3.1	2.6	2.4	12.0	{NW WNW	29	2.6	1	0	0	1	W	100
全年 Annual	2.0	1.9	2.7	4.2	3.6	2.2	19.4	WSW	10 V	2.8	54	6	0	60	S 81° W	84

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	31	13	9	4	4	0	6	9	15	30	17	6	5	6	10	14	7	N 82° W	14
二月 Feb.	28	16	8	0	5	4	11	10	6	13	13	5	5	11	11	16	12	N 30° W	18
三月 Mar.	29	11	3	2	6	5	8	4	9	16	30	8	14	8	12	17	4	N 78° W	25
四月 April	25	3	6	3	3	6	9	6	10	19	13	10	12	8	18	18	11	N 75° W	23
五月 May	21	19	13	2	7	17	13	10	15	9	13	8	6	8	8	10	7	N 62° E	7
六月 June	23	4	9	6	6	9	8	13	15	13	6	4	7	13	8	24	12	N 30° W	9
七月 July	26	23	10	3	9	8	8	8	11	11	3	6	7	6	12	21	14	N 4° E	24
八月 Aug.	13	17	6	5	10	25	24	14	14	7	5	5	4	3	6	10	18	S 71° E	26
九月 Sept.	19	11	6	5	1	2	3	12	15	26	9	6	8	4	10	11	32	S 71° W	13
十月 Oct.	18	18	8	4	7	11	14	15	17	11	7	3	8	5	4	12	24	S 78° E	9
十一月 Nov.	21	19	9	4	5	7	9	14	11	20	16	3	4	4	6	8	20	S 41° E	3
十二月 Dec.	18	13	6	4	7	5	10	10	24	29	6	6	4	6	11	19	8	S 40° W	8
全年 Annual	272	167	93	42	70	99	123	125	162	204	138	70	84	82	116	180	169	N 50° W	5

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	23	13	23	3	0	0	5	0	18	3	2	9	0	28	11	2	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	19	14	24	2	0	0	4	1	10	3	6	13	0	29	20	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	22	12	23	6	0	0	1	1	14	2	4	18	0	30	12	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	8	5	1	0	0	0	1	14	3	10	5	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	12	10	0	0	0	1	0	1	13	3	12	1	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1
六月 June	15	12	0	0	0	5	0	3	16	4	5	0	0	0	0	0	0	5	21	0	10	0	0
七月 July	20	18	0	0	0	4	1	0	20	3	5	0	0	0	0	0	0	5	24	0	9	0	1
八月 Aug.	9	5	0	0	0	2	2	2	9	1	9	0	0	0	0	0	0	6	31	0	14	0	3
九月 Sept.	24	19	0	0	0	5	6	0	17	10	2	0	0	0	0	0	0	4	17	0	9	1	1
十月 Oct.	19	13	0	0	1	0	5	0	18	10	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	14	9	2	0	0	0	4	6	11	9	1	12	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	20	15	14	3	0	1	2	1	17	8	1	12	0	24	5	1	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	212	148	91	15	1	18	30	16	177	59	60	72	0	133	48	3	0	20	100	0	42	1	11

水澤
MIDUSAWA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍)* AIR PRESSURE (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	757.9	757.9	758.7	757.4	757.9	757.8	757.9	766.3	12	746.7	10	3.7	3.6	3.6	3.7	3.6	3.7	3.6
二月 Feb.	755.9	755.9	756.3	754.6	755.0	755.3	755.5	767.1	28	737.0	29	3.2	3.1	3.3	3.4	3.5	3.5	**3.3**
三月 Mar.	754.7	755.1	755.6	754.6	754.9	755.6	755.1	762.4	21	737.1	1	3.7	3.3	3.6	3.7	3.5	3.6	3.6
四月 April	757.7	757.9	758.0	756.7	756.9	757.9	757.5	765.0	22	742.3	1	5.3	5.1	5.6	5.7	5.5	5.5	5.4
五月 May	754.5	755.0	754.7	753.7	753.8	754.9	754.4	764.8	17	**735.2**	8	8.1	8.1	9.1	9.1	9.0	8.4	8.6
六月 June	752.6	753.0	753.0	752.1	752.2	753.0	752.6	758.7	5	744.6	17	13.9	14.1	14.8	15.2	15.5	14.6	14.7
七月 July	752.5	752.8	752.8	752.0	752.2	753.0	752.5	757.9	25	741.3	2	16.1	16.1	16.6	17.3	17.2	16.6	16.7
八月 Aug.	752.1	752.5	752.4	751.3	751.4	752.3	**752.0**	755.9	26	744.1	20	17.7	17.4	17.9	18.4	18.2	17.9	**17.9**
九月 Sept.	755.2	755.6	755.8	754.7	755.1	755.7	755.3	764.1	24	746.9	11	14.9	14.3	14.9	15.2	15.5	14.9	14.9
十月 Oct.	759.2	759.4	760.0	758.6	759.1	759.5	759.3	771.7	28	748.9	16	8.8	8.6	9.2	9.3	9.5	9.2	9.1
十一月 Nov.	762.0	762.1	762.6	761.0	761.8	762.1	**761.9**	**772.5**	15	748.0	11	5.9	5.5	6.1	6.4	6.4	6.1	6.1
十二月 Dec.	757.3	757.4	758.4	756.9	757.5	757.5	757.5	768.6	7	737.4	28	4.0	3.9	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1
全年 Annual	756.0	756.2	756.5	755.3	755.6	756.2	756.0	772.5	15 XI	735.2	8 V	8.8	8.6	9.1	9.3	9.3	9.0	9.0

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	99.3	99.1	1.1	2.8	0.7	99.9	0.5	4.1	97.0	**7.1**	11.0	9	91.3	5	83.6	81.6	72.8	64.7	72.6	78.1	75.6
二月 Feb.	97.9	97.0	99.9	2.7	0.6	99.2	**99.5**	3.9	**95.8**	8.1	12.0	29	91.8	3	82.3	84.4	72.2	59.5	72.3	78.5	74.9
三月 Mar.	98.8	97.9	1.9	3.5	1.5	99.8	0.6	5.1	96.5	8.5	13.5	27	90.9	8	85.3	84.4	69.1	62.9	68.4	77.8	74.7
四月 April	4.1	3.8	9.0	11.6	8.7	6.0	7.2	13.2	2.1	**11.1**	22.2	30	89.7	6	83.5	82.9	64.0	56.9	64.4	75.8	**71.2**
五月 May	9.7	10.0	14.9	17.6	15.1	11.2	13.1	18.6	7.7	10.9	24.0	30	0.9	5	87.7	87.1	70.2	60.9	69.5	83.0	76.4
六月 June	17.2	17.6	21.6	24.3	21.9	18.8	20.2	25.2	15.9	9.4	**32.5**	10	4.4	3	93.1	93.1	77.1	67.9	78.8	88.9	83.2
七月 July	19.6	19.7	23.3	25.2	23.2	20.6	21.9	26.3	18.5	7.8	30.0	17,29	15.1	4,12	94.4	93.9	77.9	72.7	81.4	91.3	85.3
八月 Aug.	21.0	20.8	25.9	27.9	25.3	22.2	**23.8**	**28.9**	19.7	9.2	31.6	6	15.3	17,19	95.2	94.9	72.2	66.4	76.0	89.8	82.4
九月 Sept.	18.0	17.4	21.4	22.8	20.5	18.7	19.8	23.9	16.3	7.6	31.2	1	4.9	30	94.1	93.4	76.5	73.8	84.4	91.4	**85.6**
十月 Oct.	10.8	10.2	14.1	16.9	13.7	11.6	12.9	17.6	8.6	9.0	21.7	24	98.6	28	89.8	90.7	76.6	64.8	80.5	89.0	81.9
十一月 Nov.	4.8	3.9	7.7	11.1	8.0	5.9	6.9	12.2	2.1	10.1	20.3	8	94.0	16	88.6	89.0	75.7	64.0	77.8	86.0	80.2
十二月 Dec.	0.3	99.8	2.3	4.4	1.9	0.8	1.6	5.3	97.8	7.5	12.9	5	**87.9**	28	84.7	85.9	77.0	67.7	78.1	83.7	79.5
全年 Annual	8.5	8.1	11.9	14.2	11.8	9.6	10.7	15.3	6.5	8.9	32.5	10 VI	87.9	28 XII	88.5	88.4	73.4	65.2	75.4	84.4	79.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22h–2h	2h–6h	6h–10h	10h–14h	14h–18h	18h–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	6.6	4.1	26.0	2.0	6.5	9.9	55.1	28.5	2	23.1	2	7.7	7.9	7.9	7.6	7.1	8.0	7.7	106.2	35
二月 Feb.	4.9	16.8	19.2	20.5	26.6	9.5	97.5	57.9	29	21.1	29	6.2	7.3	7.3	7.9	7.8	6.6	7.2	143.7	46
三月 Mar.	5.5	7.9	6.7	3.3	1.5	1.2	**26.1**	5.0	24	2.4	22	7.8	7.1	8.1	8.8	7.2	5.9	7.5	162.9	44
四月 April	14.1	15.9	20.5	12.2	20.1	11.5	94.3	22.3	16	11.5	16	7.5	7.8	7.3	7.8	8.3	7.4	7.7	159.5	40
五月 May	12.3	18.2	12.4	26.3	19.8	21.4	110.4	40.2	7	17.2	7	7.4	8.1	8.2	7.6	7.9	7.0	7.7	**165.1**	37
六月 June	30.6	48.6	59.9	29.3	4.1	15.6	188.1	**59.8**	24	**28.0**	24	7.9	8.6	8.1	8.0	8.2	7.7	8.1	131.0	29
七月 July	17.7	24.3	27.8	16.4	25.3	40.3	151.8	51.0	14	16.4	14	8.7	9.1	9.0	8.2	8.2	7.9	8.5	113.5	25
八月 Aug.	11.3	2.1	0.2	24.8	21.0	4.1	63.5	29.3	8	15.6	8	8.8	8.0	7.4	6.8	7.1	6.6	7.4	164.8	39
九月 Sept.	52.3	47.4	42.4	22.9	46.8	40.9	**252.7**	37.8	7	24.7	5	8.2	8.8	8.9	9.4	9.0	7.8	**8.7**	**62.1**	17
十月 Oct.	25.0	32.2	35.7	22.9	15.8	28.0	159.6	44.2	30	17.2	15	7.6	8.6	8.4	8.0	7.5	7.5	7.9	106.1	31
十一月 Nov.	22.0	21.0	19.9	6.7	11.7	12.2	93.5	34.7	18	17.5	11	6.3	7.4	7.0	7.0	5.8	6.2	**6.6**	112.0	37
十二月 Dec.	7.8	7.4	12.0	7.6	6.8	8.1	49.7	9.8	24	5.0	24	7.0	7.5	7.4	7.6	6.6	6.9	7.2	104.8	36
全年 Annual	210.1	245.9	282.7	194.9	206.0	202.7	1342.3	59.8	24 VI	28.0	24 VI	7.6	8.0	7.9	7.9	7.6	7.1	7.7	1531.7	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ....— 0.4
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ....+ 5.7

水澤

MIDUSAWA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.0	3.0	4.4	5.9	4.8	4.0	14.5	WNW, NW	4, 6	4.2	16	0	0	16	N 55° W	61
二月 Feb.	3.4	3.2	4.1	6.0	4.4	3.8	22.4	S	29	4.0	9	1	0	10	W	95
三月 Mar.	2.9	3.6	4.5	5.8	4.5	3.2	17.6	W	28	4.1	10	1	0	11	S 75° W	56
四月 April	2.7	3.0	4.9	5.4	5.7	3.6	17.1	WNW	2	4.3	11	2	0	13	S 86° W	99
五月 May	3.0	3.5	4.2	6.4	5.9	3.9	27.4	SSE	7	4.6	3	3	0	6	S 86° W	97
六月 June	3.0	2.9	4.2	5.5	5.4	4.0	19.3	SSE	17	4.2	7	2	0	9	S 86° W	98
七月 July	2.1	2.3	3.6	5.6	4.3	3.0	22.5	W	2	3.5	1	1	0	2	S	50
八月 Aug.	1.1	1.0	2.6	4.9	4.4	2.4	15.0	N	14	2.8	0	1	0	1	S 75° W	35
九月 Sept.	1.7	1.8	2.8	3.3	2.6	1.6	11.1	S	25	2.4	5	0	0	5	S 50° W	58
十月 Oct.	1.8	1.6	2.7	4.1	2.9	1.9	17.2	NNW	30	2.5	5	2	0	7	S 69° W	85
十一月 Nov.	2.3	2.4	3.4	4.7	3.4	2.5	16.1	W	3	3.0	4	1	0	5	W	100
十二月 Dec.	3.5	3.0	3.3	5.6	4.0	3.9	18.3	WNW	28	3.8	5	3	0	8	S 86° W	97
全年 Annual	2.5	2.6	3.7	5.3	4.4	3.2	27.4	SSE	7 V	3.6	76	17	0	93	S 82° W	77

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	23	9	12	8	10	3	9	6	11	3	4	3	12	10	32	27	4	N 18° W	36
二月 Feb.	19	5	9	1	5	3	6	7	8	5	6	2	11	8	42	32	5	N 35° W	44
三月 Mar.	21	9	6	2	8	3	6	11	19	5	4	5	12	14	29	28	4	N 41° W	30
四月 April	23	7	5	2	5	3	5	13	46	10	4	3	12	6	17	13	6	S 51° W	14
五月 May	19	3	3	3	5	1	11	23	41	5	5	3	19	5	22	10	8	S 39° W	19
六月 June	17	3	4	2	1	2	8	30	66	6	10	1	4	3	6	9	8	S 1° E	42
七月 July	11	1	4	3	2	2	15	29	69	3	8	1	2	2	9	10	15	S 7° E	45
八月 Aug.	21	2	2	3	4	0	15	33	45	5	3	2	5	2	8	6	30	S 12° E	31
九月 Sept.	21	12	3	2	1	0	8	17	30	12	6	2	5	4	12	13	32	S 47° W	8
十月 Oct.	23	5	6	2	3	1	3	17	23	10	6	0	9	1	16	14	47	N 80° W	8
十一月 Nov.	37	13	5	2	3	4	3	4	13	6	3	0	13	5	18	39	12	N 21° W	45
十二月 Dec.	26	12	3	4	4	0	6	4	13	5	5	0	15	5	46	29	9	N 34° W	47
全年 Annual	261	81	62	34	51	22	95	194	384	75	64	22	119	65	257	230	180	N 77° W	10

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≦ 25°	平均 Mean ≦ 25°	最高 Max. ≦ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	26	9	20	7	0	0	1	0	16	5	16	8	0	28	11	3	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	17	7	18	0	0	0	0	0	13	3	10	14	0	28	21	1	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	22	9	21	0	0	0	0	0	16	1	11	11	0	29	16	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	14	10	5	0	0	0	2	1	18	6	13	3	1	9	1	0	0	0	0	0	0	0	4
五月 May	12	10	0	0	0	3	1	0	19	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	23	17	0	0	0	1	2	1	22	8	9	0	0	0	0	0	0	0	18	0	2	0	0
七月 July	22	12	0	0	0	2	1	0	20	9	2	0	0	0	0	0	0	3	21	0	2	0	1
八月 Aug.	12	6	0	0	0	1	3	0	11	3	1	0	0	0	0	0	0	7	30	0	10	0	3
九月 Sept.	21	16	0	0	0	2	1	1	22	16	5	0	0	0	0	0	0	2	12	0	2	0	3
十月 Oct.	18	13	0	0	0	1	1	0	18	7	7	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	13	5	2	0	0	0	5	4	15	8	5	11	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	25	12	15	4	0	0	2	0	14	8	8	12	1	23	7	1	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	225	126	81	11	0	10	19	7	204	80	93	60	2	126	56	5	0	12	81	0	16	0	22

水澤

濱田

HAMADA.

大正五年　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	765.8	765.7	766.4	765.0	765.6	765.9	**765.7**	**777.7**	5	753.6	9	5.1	5.1	5.4	5.5	5.4	5 1	5.3
二月 Feb.	761.8	761.6	762.4	761.2	761.5	761.9	761.7	769.2	16,20	750.4	8	4.7	4.6	5.0	5 2	5.2	4.8	4.9
三月 Mar.	762.2	762.3	763.0	762.1	762.1	762.6	762.4	767.5	19	754.2	1	4.3	4 2	4.5	4.7	4.7	4.5	**4.5**
四月 April	761.1	761.2	761.8	761.1	760.8	761.7	761.3	768.2	6	750.7	1	7.9	7.7	8.6	8.6	8.5	8.1	8.2
五月 May	758.0	758.7	759.0	758.1	757.7	758.4	758.3	766.4	4,5	**746.5**	7	9.5	9.6	11.0	11.6	11.0	10.5	10.5
六月 June	754.8	755.1	755.3	754.6	754.5	755.3	754.9	760.3	2	746.9	27,28	15.4	15.6	16.1	16.5	16.6	16.5	16.1
七月 July	755.1	755.4	755.7	755.2	754.9	755.6	755.3	759.7	18	750.2	1	18.2	18.2	18.8	19.4	19.4	19 2	18.9
八月 Aug.	753.7	753.9	754.1	753.4	753.2	754.0	**753.7**	757.9	26	748.2	10	19.1	18.7	20.3	21.1	21.0	20.5	**20.1**
九月 Sept.	758.8	759.0	759.6	758.5	758.7	759.3	759.0	763.1	30	751.3	10	17.1	16.6	17.8	18.0	18.4	17.8	17.6
十月 Oct.	763.1	763.1	763.6	762.4	762.8	763.4	763.1	773.2	27	754.1	13	10.7	10.4	11.2	11.3	11.8	11.0	11.1
十一月 Nov.	765.4	765.6	766.3	765.0	765.5	766.0	**765.7**	774.4	15	756.4	11	8.1	8.0	8.7	8.8	8.8	8.2	8.4
十二月 Dec.	764.6	764.6	765.2	763.7	764.5	764.7	764.6	769.8	3,13	753.7	27	5.5	5.3	5.8	5.9	6.0	5.6	5.7
全年 Annual	760.4	760.5	761.0	760.0	760.2	760.7	760.5	777.7	5 I	746.5	7 V	10.5	10.3	11.1	11.4	11.4	11.0	10.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	6.3	6.3	8.2	9.9	8.1	6.5	7.5	11.7	4.0	7.7	23.3	9	99.1	24	69.3	70.4	64.8	58.3	64.9	69.6	66.2
二月 Feb.	3.8	4.1	6.6	7.4	5.9	4.3	**5.3**	9.0	**2.0**	7.1	15.4	28	98.7	28	77.1	74.1	68.2	67.2	73.6	76.6	72.8
三月 Mar.	4.8	4.7	7.4	8.4	7.1	5.6	6.3	9.8	2.6	7.3	15 6	27	99.5	9	66.1	65.6	58.5	56.0	61.3	66.5	**62.3**
四月 April	10.7	10.4	14.9	15.0	13 8	11.5	12.7	17.2	8.5	8.7	26.4	24	0.9	6	80.0	79 5	66.6	66.2	69.9	77.6	73.3
五月 May	13.5	13.3	18.6	19.5	18.3	14.5	16.3	20.8	11.6	**9.2**	25.8	16	6.7	3	81.9	82.7	68.6	68.4	69.8	84.3	76.0
六月 June	20.3	20 2	24.4	25 3	24.1	21.7	22.6	27.1	18 8	8 3	32.2	15	11.3	1	86.4	87.7	71.5	69.9	75.2	85 8	79.4
七月 July	22.8	23.2	25.8	26.4	25 8	23.8	24.6	27.9	21.7	**6 2**	32.7	23	17.3	14	88.9	86.8	77.0	76.4	79.4	87.7	82.7
八月 Aug.	22.8	22.4	28.4	28.8	27.1	24.3	**25.6**	**29.9**	21.9	8.0	33.4	25	20.4	20	92.7	93.1	71.1	72.0	79.1	90.9	**83.2**
九月 Sept.	21.8	21.6	26.1	27.0	24 8	22.1	23.9	28.1	20.4	7.8	**33.5**	10	11.6	30	87.1	86.4	70.8	67.9	78.4	88.5	79.8
十月 Oct.	15.0	14.4	20.0	20.8	17.8	15.6	17.3	21.6	13.5	8.1	27.8	24	8.9	27	83.4	84.7	64.4	61.7	77.7	83.1	75.8
十一月 Nov.	10.9	10.8	15.1	16.1	12.7	11.3	12.8	17.4	9.0	8.4	26.9	7	4.4	23	81.8	80.9	66.8	63.8	77.9	80.2	75.3
十二月 Dec.	6.8	7.1	10.1	11.3	8.5	7.2	8.5	12.8	4.6	8.1	19.7	7	**96.0**	27	72.8	69.0	61.2	58.6	70.1	72.1	67.3
全年 Annual	13.3	13.2	17.1	18.0	16.2	14.0	15.3	19.4	11.6	7.9	33.5	10 IX	96.0	27 XII	80.6	80.1	67.5	65.5	73.1	80.2	74.5

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	12.9	14.3	39.9	31.5	6.3	12.1	117.0	51.6	2	22.7	2	7.6	8.4	8.3	8.5	7.1	7.1	7.8	114.4	37
二月 Feb.	13.4	21.8	23.6	43.3	34.3	48.3	184.7	40.0	6	13.3	12	8.1	8.7	9.1	9.9	9.0	7.0	8.6	**72.6**	23
三月 Mar.	18.7	16.3	28.3	17.6	14.6	13.4	108.9	18.1	1	9.4	17	7.1	7.8	7.6	8.2	8.3	7.6	7.8	154.3	42
四月 April	44.0	44.7	26.9	24.8	25.6	29.4	195.4	58.4	21	22.1	21	7.1	8.4	7.6	6.9	8.1	6.3	7.4	171.7	44
五月 May	17.7	25.6	20.0	5.6	12.7	18.8	100.4	19.8	25	9.6	7	5.3	7.4	6.5	5.5	5.6	4.1	5.7	**265.5**	61
六月 June	40.5	66.2	93.3	13.5	39.9	57.5	310.9	**77.7**	26	41.3	25	6.7	7.3	7.5	7.6	7.6	7.0	7.3	195.8	45
七月 July	74.1	31.9	66 2	94.4	43.0	32.3	**341.9**	71.0	16	**62.4**	16	8.6	9.6	9.5	9 3	9.5	8 2	**9.1**	162.1	37
八月 Aug.	2 1	13.6	0.2	5.1	27.7	3.7	**52.4**	16.8	1	12.2	28	4.7	5.5	4.3	6.7	7.6	3.4	**5.4**	253.4	61
九月 Sept.	18.0	68.8	51.6	26.6	31.5	28.5	225.0	70.8	23	27.7	11	5.2	6.9	6.8	7.0	7.9	6.1	6.6	208.4	56
十月 Oct.	36.5	26.1	14.4	9.1	17.7	33.4	137.2	33.7	29	16.9	12	6.8	6.7	7.4	7.7	7.8	7.1	7.3	167.5	48
十一月 Nov.	19.0	10.9	26.1	20.9	21.4	11.4	109.7	28.9	1	13.0	1	6.3	7.2	6.9	6.8	6.1	5.4	6.5	142.1	46
十二月 Dec.	16.2	12.1	12.6	10.5	22.7	22.3	96.4	25.3	31	17.7	31	6.4	6.6	6.7	7.4	6.3	7.0	6.7	134.1	44
全年 Annual	313.1	352.3	403.1	302.9	297.4	311.1	1979.9	77.7	26 VI	62.4	16 VII	6.7	7.5	7.4	7.6	7.6	6.4	7.2	2041.6	46

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity.................... — 0.7
海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level .... + 1.8

濱田

HAMADA.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.6	6.3	6.6	7.3	6.6	6.1	26.1	WSW	9	6.6	9	7	0	16	S 45° W	100
二月 Feb.	4.8	6.2	6.2	6.8	6.0	5.5	23.1	W	16	5.9	7	6	0	13	N 82° W	98
三月 Mar.	6.4	7.2	7.7	8.2	6.0	5.4	28.0	WSW	27	6.7	10	10	0	20	S 85° W	90
四月 April	4.0	4.9	6.0	7.6	5.6	4.6	28.6	WSW	10	5.3	9	5	0	14	S 86° W	98
五月 May	3.7	4.1	4.8	6.4	5.0	3.6	35.3	SW	7	4.5	5	2	1	8	S 86° W	98
六月 June	3.1	4.1	4.4	5.5	4.4	3.1	24.3	WSW	25	4.1	7	4	0	11	S 84° W	98
七月 July	3.0	3.9	4.5	5.2	4.3	3.3	24.4	WSW	7	4.1	8	2	0	10	S 89° W	98
八月 Aug.	2.1	2.4	4.1	5.2	4.4	2.3	12.7	E	22	3.5	3	0	0	3	S 85° W	96
九月 Sept.	3.2	3.6	4.7	5.4	3.6	2.6	18.9	WSW	10	4.1	6	1	0	7	S 88° W	99
十月 Oct.	4.1	3.7	5.2	6.6	4.3	4.1	18.3	WSW	24	4.7	6	4	0	10	S 81° W	98
十一月 Nov.	4.5	4.6	4.9	6.0	4.3	4.0	16.6	NNE	11	4.9	7	4	0	11	W	100
十二月 Dec.	5.2	5.9	5.4	6.9	5.5	5.6	26.1	W	27	5.7	6	5	0	11	W	100
全年 Annual	4.1	4.7	5.4	6.4	5.0	4.2	35.3	SW	7 V	5.0	83	50	1	134	S 86° W	97

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1	9	3	54	12	1	0	2	6	16	31	11	21	10	4	5	0	S 35° W	4
二月 Feb.	9	16	0	79	12	0	1	1	1	14	5	5	14	9	0	8	0	N 40° W	33
三月 Mar.	3	19	8	32	10	0	1	1	5	10	27	15	27	21	2	4	1	N 70° W	19
四月 April	8	11	9	62	10	1	0	2	2	15	23	19	7	1	0	7	3	N 65° E	18
五月 May	5	15	8	65	4	2	0	2	3	9	41	14	11	2	0	4	1	N 73° E	10
六月 June	4	10	10	36	19	0	0	4	2	13	26	39	10	4	0	2	1	S 34° W	9
七月 July	3	11	15	34	27	2	1	0	3	18	27	33	3	1	2	1	5	S 46° E	10
八月 Aug.	10	13	21	53	59	4	2	1	0	5	6	4	5	1	0	1	1	N 69° E	67
九月 Sept.	2	2	7	42	55	5	1	0	3	19	19	16	2	0	3	2	2	S 78° E	37
十月 Oct.	5	6	11	40	90	1	1	1	2	3	6	12	5	2	0	0	1	N 81° E	63
十一月 Nov.	2	9	8	45	82	2	0	1	2	6	5	7	3	7	0	1	0	N 79° E	64
十二月 Dec.	8	5	5	12	63	4	0	2	2	24	6	14	18	15	5	3	0	S 78° E	12
全年 Annual	60	126	105	554	443	22	7	17	31	152	222	189	126	73	16	38	15	N 78° E	23

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	雷電 ⩾	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	17	11	6	9	0	1	0	0	16	2	16	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	21	18	10	12	0	0	0	0	20	4	13	10	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	22	21	12	14	1	4	0	2	19	1	20	6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	17	14	1	2	0	1	0	1	16	5	14	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
五月 May	10	9	0	0	0	1	0	5	9	3	8	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
六月 June	15	14	0	0	0	0	0	5	18	6	11	0	0	0	0	0	1	3	25	0	3	0	0
七月 July	19	18	0	0	0	6	0	0	26	1	10	0	0	0	0	0	0	12	30	0	7	0	0
八月 Aug.	14	7	0	0	0	7	0	5	8	1	3	0	0	0	0	0	0	25	31	0	15	0	1
九月 Sept.	14	13	0	0	0	4	0	1	12	4	7	0	0	0	0	0	0	14	25	0	11	0	1
十月 Oct.	13	8	0	0	0	0	0	2	16	2	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
十一月 Nov.	15	11	0	0	0	0	0	3	13	5	11	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2
十二月 Dec.	19	17	3	7	0	0	0	1	12	2	11	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	196	161	32	44	1	24	0	25	185	36	134	26	0	16	0	0	1	54	120	0	36	0	8

濱田

境
SAKAI.

大正五年   1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.0	766.9	767.6	766.1	766.8	767.1	766.9	779.7	5	755.3	2	5.5	5.2	5.7	5.9	5.6	5.5	5.6
二月 Feb.	763.3	763.1	763.7	762.6	763.0	763.3	763.2	771.6	20	751.2	8	5.0	4.9	5.2	5.2	5.1	4.9	5.0
三月 Mar.	763.4	763.4	764.0	763.1	763.4	763.9	763.5	769.2	19	755.8	2	4.8	4.7	5.0	4.8	4.9	4.9	4.9
四月 April	763.1	763.1	763.5	762.8	762.7	763.5	763.1	769.2	6	751.8	1	7.8	7.7	8.6	8.5	8.2	8.1	8.2
五月 May	759.5	760.0	760.4	759.5	759.3	759.9	759.8	768.1	5	745.8	7	10.4	10.2	11.2	10.8	10.7	10.5	10.6
六月 June	756.2	756.4	756.6	755.9	755.8	756.5	756.2	761.4	4	748.3	28	16.6	16.8	16.7	17.2	16.5	17.1	16.8
七月 July	756.6	756.8	756.9	756.4	756.2	756.8	756.6	760.9	18	751.0	1	19.5	19.3	20.3	20.5	20.2	19.9	19.9
八月 Aug.	755.4	755.6	755.8	755.1	755.0	755.6	755.4	759.6	15	749.5	10	20.8	20.2	21.4	21.4	21.3	21.1	21.0
九月 Sept.	760.5	760.7	761.1	760.2	760.3	760.8	760.6	765.8	30	752.9	10	18.1	17.6	18.5	18.6	18.3	18.1	18.2
十月 Oct.	764.6	764.7	765.3	764.2	764.5	764.9	764.7	774.5	27	756.5	24	11.4	11.0	11.9	11.7	11.8	11.6	11.6
十一月 Nov.	767.2	767.4	768.1	766.8	767.3	767.7	767.4	777.7	15	757.5	11	8.8	8.4	9.0	9.2	9.0	8.8	8.9
十二月 Dec.	765.9	765.9	766.3	764.9	765.5	765.8	765.7	775.3	13	751.8	27	6.2	6.2	6.9	6.7	6.6	6.2	6.4
全年 Annual	761.9	762.0	762.4	761.5	761.6	762.2	761.9	779.7	5 I	745.8	7 V	11.2	11.0	11.7	11.7	11.5	11.4	11.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	4.7	7.3	8.8	7.1	5.8	6.5	10.5	2.7	7.9	18.9	9	98.3	7	82.4	80.5	73.7	69.6	73.7	78.7	76.4
二月 Feb.	3.7	3.5	5.6	6.9	5.5	4.6	5.0	8.3	1.5	6.8	13.0	3	97.9	14	83.2	82.1	74.7	69.0	75.2	77.4	76.9
三月 Mar.	2.9	2.7	5.9	7.4	5.8	4.0	4.8	8.7	0.9	7.8	16.6	29	97.5	18	84.6	85.2	73.8	62.5	70.7	80.5	76.2
四月 April	10.0	9.6	14.0	14.2	12.6	11.2	11.9	16.5	7.6	8.9	26.7	19	99.4	6	81.8	82.8	70.2	68.5	72.5	78.7	75.8
五月 May	13.5	13.3	19.0	20.1	17.6	14.2	16.3	21.7	10.9	10.7	26.6	24	5.1	3	89.5	89.2	68.1	62.8	71.4	85.4	77.7
六月 June	20.5	20.8	25.4	26.4	24.2	21.7	23.2	27.7	18.9	8.8	32.8	15	8.8	1	91.5	91.4	70.0	68.1	74.3	88.8	80.7
七月 July	23.1	23.0	26.5	27.2	25.6	23.9	24.9	28.3	21.9	6.3	32.2	20	17.5	14	93.1	92.7	78.9	76.1	82.4	90.3	85.6
八月 Aug.	24.6	23.9	28.7	29.3	27.2	25.4	26.5	30.1	23.1	7.0	32.6	31	20.0	20	90.7	92.1	73.4	70.8	79.6	87.1	82.3
九月 Sept.	22.1	21.7	25.9	26.3	24.4	22.6	23.8	27.6	20.5	7.1	32.1	9	14.4	30	90.8	90.2	74.0	72.2	79.5	87.5	82.4
十月 Oct.	15.6	14.9	19.4	20.1	17.7	16.1	17.3	21.1	13.3	7.8	26.4	24	5.4	22	86.1	87.3	71.2	66.4	78.1	85.4	79.1
十一月 Nov.	11.1	10.6	14.7	15.6	13.3	11.8	12.9	17.0	9.1	8.0	27.0	8	2.0	24	88.5	87.8	72.3	68.8	77.7	84.3	79.9
十二月 Dec.	6.1	5.6	9.1	10.4	7.9	6.7	7.6	12.0	3.8	8.2	19.9	7	95.7	27	87.3	89.2	78.5	70.8	81.7	83.0	81.8
全年 Annual	13.2	12.9	16.8	17.7	15.7	14.0	15.1	19.1	11.2	7.9	32.8	15 VI	95.7	27 XII	87.5	87.5	73.2	68.8	76.4	83.9	79.6

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	13.6	15.7	29.0	39.2	22.7	13.9	134.1	27.9	2	16.8	2	8.4	9.1	8.9	9.0	8.2	7.4	8.5	65.5	21
二月 Feb.	36.5	42.9	43.1	34.2	42.7	31.0	230.4	54.2	6	12.5	6	8.3	8.4	9.6	9.1	9.6	8.6	8.9	45.3	14
三月 Mar.	18.3	43.8	39.7	44.0	20.9	42.1	208.8	36.6	15	18.1	15	7.8	8.6	8.3	8.5	8.7	7.2	8.2	80.6	22
四月 April	25.1	39.3	18.3	18.4	15.5	29.3	145.9	27.3	25	18.4	25	6.8	8.1	7.6	7.4	8.3	5.9	7.4	141.8	36
五月 May	11.5	8.6	9.6	5.3	6.1	19.0	60.1	14.9	25	10.3	25	5.9	8.1	7.6	7.3	7.2	5.1	6.9	231.4	53
六月 June	37.6	42.1	53.4	20.6	50.7	28.6	233.0	58.4	26	31.3	25	6.6	7.3	7.3	7.7	7.8	6.9	7.3	185.9	43
七月 July	67.2	77.6	87.1	31.1	14.3	46.8	324.1	96.6	1	35.4	1	8.0	8.8	8.9	8.4	9.1	8.1	8.6	153.4	35
八月 Aug.	5.8	36.3	5.9	0.0	2.8	22.6	73.4	25.6	1	20.0	9	5.0	6.4	5.7	5.8	7.0	4.7	5.8	262.3	63
九月 Sept.	37.1	54.2	33.7	69.0	24.3	55.8	274.1	61.5	23	21.6	23	7.4	8.6	6.9	7.4	8.0	7.2	7.6	176.8	48
十月 Oct.	47.9	43.1	35.2	22.4	42.7	56.0	247.3	80.2	29	28.7	13	7.4	7.5	7.9	8.2	8.4	6.9	7.7	99.4	28
十一月 Nov.	26.9	54.2	8.1	27.1	32.3	22.8	171.4	41.6	30	20.5	30	6.5	7.7	7.6	7.8	6.6	5.9	7.0	99.0	32
十二月 Dec.	13.2	32.4	46.2	31.1	22.8	15.7	161.4	32.9	15	11.3	15	7.8	7.2	6.6	7.5	6.7	7.5	7.2	94.2	31
全年 Annual	340.7	490.2	409.3	312.4	297.8	383.6	2264.0	96.6	1 VII	35.4	1 VII	7.2	8.0	7.7	7.8	8.0	6.8	7.6	1635.4	37

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.............— 0.6

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level.,............+ 0.3

境
SAKAI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.7	2.3	3.1	5.8	4.3	3.2	17.9	WSW	9	3.6	2	3	0	5	S 45° W	71
二月 Feb.	3.0	3.8	4.6	5.5	4.7	3.9	16.4	ENE	6	4.3	4	2	0	6	S 67° W	92
三月 Mar.	2.1	3.2	4.7	5.7	4.3	2.9	15.8	W	4	3.9	4	1	0	5	N 77° W	95
四月 April	3.6	2.5	5.6	6.7	4.7	3.9	17.5	WSW	10	4.6	7	2	0	9	S 55° W	87
五月 May	2.1	2.2	4.3	5.8	4.0	2.6	21.5	WSW	7	3.5	3	2	0	5	S 64° W	94
六月 June	1.1	1.4	4.3	5.0	4.5	1.9	13.6	WSW	28	3.1	5	0	0	5	S 70° W	75
七月 July	1.7	0.7	3.3	5.4	3.5	1.6	12.8	WSW	9	2.6	4	0	0	4	S 64° W	45
八月 Aug.	1.8	1.3	3.4	4.6	3.4	2.3	8.8	NE	22	2.8	0	0	0	0	S 47° W	74
九月 Sept.	2.3	2.9	3.7	4.8	3.3	2.6	17.9	N	11	3.3	3	2	0	5	S 62° W	69
十月 Oct.	2.5	2.5	3.9	4.4	3.4	2.4	14.7	ENE	30	3.5	5	0	0	5	S 41° W	99
十一月 Nov.	3.8	4.1	4.3	5.0	4.3	3.6	16.9	ENE	15	4.4	3	3	0	6	S 65° W	93
十二月 Dec.	3.0	3.6	4.5	5.8	4.0	3.8	17.3	WNW	27	4.4	7	3	0	10	S 45° W	71
全年 Annual	2.5	2.5	4.1	5.3	4.0	2.8	21.5	WSW	7 V	3.7	47	18	0	65	S 60° W	79

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4	2	12	3	2	6	0	0	1	4	8	17	38	25	12	8	44	N 74° W	43
二月 Feb.	8	9	12	20	5	9	1	0	2	0	3	14	18	12	18	13	30	N 20° W	29
三月 Mar.	6	5	9	7	6	8	0	2	3	2	10	13	34	21	17	13	30	N 64° W	37
四月 April	3	2	17	13	9	28	5	4	2	4	6	16	10	11	14	7	29	N 54° E	8
五月 May	3	6	15	11	13	13	5	6	0	7	9	15	11	7	4	15	46	N 26° E	6
六月 June	8	2	5	9	8	18	2	12	5	7	4	16	13	6	10	8	47	S 43° W	5
七月 July	17	12	14	8	8	11	5	2	6	6	10	17	5	5	9	6	45	N 3° E	11
八月 Aug.	6	25	27	33	18	16	7	2	4	3	4	0	0	0	1	1	39	N 67° E	54
九月 Sept.	7	4	13	26	11	10	1	4	5	6	5	13	12	11	4	8	40	N 34° E	11
十月 Oct.	19	9	13	29	11	8	4	2	3	3	3	7	10	8	14	11	32	N 21° E	30
十一月 Nov.	12	5	10	38	10	10	5	1	6	3	1	0	4	8	17	21	29	N 32° E	36
十二月 Dec.	15	3	6	7	6	10	2	5	2	4	2	5	42	28	17	15	18	N 56° W	41
全年 Annual	108	84	153	204	106	147	87	40	39	49	65	133	197	142	137	126	429	N 8° W	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 0°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	24	18	5	12	0	0	0	0	22	12	5	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	23	19	12	13	0	0	1	0	24	13	6	6	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	25	22	14	16	0	1	0	1	24	12	5	5	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	15	1	3	0	1	1	1	15	12	9	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
五月 May	10	10	0	0	0	1	3	3	14	4	5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
六月 June	15	14	0	0	0	1	0	4	18	4	5	0	0	0	0	0	0	5	23	0	8	0	0
七月 July	17	14	0	0	0	5	0	0	23	7	4	0	0	0	0	0	0	15	29	0	5	0	0
八月 Aug.	9	6	0	0	0	3	0	5	8	0	0	0	0	0	0	0	1	31	31	0	17	0	7
九月 Sept.	19	17	0	0	0	4	0	0	14	5	5	0	0	0	0	0	0	11	23	0	10	0	2
十月 Oct.	18	14	0	0	0	0	0	1	19	12	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
十一月 Nov.	19	19	0	0	0	0	1	2	16	13	6	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8
十二月 Dec.	22	18	4	7	2	0	2	1	15	5	10	2	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	220	186	36	51	2	16	8	18	212	99	65	18	0	30	2	0	1	62	116	0	40	0	23

境

宮津

MIYADU.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	766.8	766.7	767.3	765.7	766.4	766.8	766.6	**777.7**	5	754.7	2	5.5	5.3	5.8	5.9	6.0	5.7	5.7
二月 Feb.	762.9	762.8	763.3	762.1	762.5	762.8	762.7	771.3	20	749.8	29	5.1	5.0	5.5	5.5	5.4	5.2	5.3
三月 Mar.	763.3	763.4	763.6	762.5	763.0	763.8	763.3	769.1	19	753.3	1	4.6	4.6	5.0	5.0	5.1	5.0	**4.9**
四月 April	763.5	763.6	763.9	763.0	763.0	764.0	763.5	770.3	7	751.1	1	7.7	7.6	8.2	8.6	8.3	8.1	8.1
五月 May	759.9	760.4	760.6	759.7	759.6	760.4	760.1	768.9	5	**744.5**	7	10.0	10.3	11.0	10.9	10.3	10.2	10.5
六月 June	756.8	757.2	757.3	756.5	756.4	757.3	756.9	762.1	4	749.1	28	15.9	16.0	16.6	16.6	16.8	16.4	16.4
七月 July	756.8	757.2	757.2	756.5	756.5	757.2	756.9	761.2	18	751.7	2	18.2	18.3	19.1	19.4	19.4	18.7	18.9
八月 Aug.	755.7	755.9	756.1	755.2	755.2	756.0	**755.7**	760.0	31	750.0	10	19.7	19.7	20.3	20.5	20.8	20.3	**20.2**
九月 Sept.	760.7	760.9	761.4	760.3	760.6	761.1	760.8	765.2	30	753.4	11	17.8	17.5	18.1	18.3	18.5	18.0	18.0
十月 Oct.	764.5	764.7	765.1	763.9	764.4	764.9	764.6	774.2	27	756.9	13	11.4	11.0	11.8	11.8	12.2	11.4	11.6
十一月 Nov.	767.1	767.2	767.9	766.6	767.3	767.6	**767.3**	776.1	15	755.2	11	8.6	8.4	9.3	9.1	9.1	8.6	8.8
十二月 Dec.	765.4	765.5	765.9	764.4	765.1	765.5	765.3	771.1	13	750.4	27	5.9	5.9	6.5	6.4	6.5	6.1	6.2
全年 Annual	761.9	762.1	762.5	761.4	761.7	762.3	762.0	777.7	5 I	744.5	7 V	10.9	10.8	11.4	11.5	11.5	11.2	11.2

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.7	6.8	9.1	6.3	5.0	5.8	10.6	1.7	8.9	20.8	22	98.8	2	89.3	88.8	78.4	67.3	82.9	86.2	82.1
二月 Feb.	2.8	2.5	5.4	6.9	4.9	3.4	**4.3**	8.2	1.2	**7.0**	15.3	3	**96.2**	14	90.1	90.2	81.2	73.9	81.9	87.5	**84.1**
三月 Mar.	2.1	1.6	5.9	8.1	5.7	3.4	4.5	9.8	**0.4**	9.4	18.0	29	96.7	25	86.9	89.2	72.2	63.9	74.6	84.3	78.5
四月 April	9.4	9.4	13.8	15.1	12.9	10.2	11.8	16.8	6.7	10.1	27.5	24	97.9	7	85.4	84.2	67.4	65.9	73.4	85.5	77.0
五月 May	13.3	13.2	18.7	20.3	18.2	13.8	16.2	21.8	10.7	**11.1**	29.2	30	4.2	5,9	87.0	89.9	68.3	62.0	66.5	86.3	**76.7**
六月 June	20.8	21.1	25.4	27.0	24.6	21.9	23.5	28.3	19.2	9.1	32.5	10	7.8	1	86.6	86.1	69.6	64.2	73.7	84.2	77.4
七月 July	22.9	22.7	26.8	28.0	25.9	23.6	25.0	29.1	21.7	7.4	32.0	21,22	16.4	15	88.3	89.1	73.0	69.7	78.0	86.9	80.8
八月 Aug.	23.3	23.0	28.6	30.0	27.7	24.5	**26.2**	**31.0**	22.2	8.8	**34.8**	28	19.7	20	93.2	94.9	70.1	65.8	75.4	89.3	81.4
九月 Sept.	22.0	21.7	25.7	26.5	24.0	22.1	23.7	28.4	20.1	8.3	33.1	9	10.7	30	90.2	90.4	73.8	71.0	82.7	90.0	83.0
十月 Oct.	14.5	13.9	18.9	20.3	16.7	14.6	16.5	21.1	12.3	8.8	26.7	24	4.8	22	92.5	92.5	72.7	67.0	86.1	92.0	83.8
十一月 Nov.	10.8	10.0	14.2	15.5	12.3	10.9	12.3	16.7	8.4	8.3	26.1	8	3.2	24	88.2	90.9	77.2	70.3	84.1	88.4	83.2
十二月 Dec.	5.8	5.0	8.8	10.5	7.3	6.5	7.3	12.2	3.3	8.9	19.7	7	96.3	27	83.9	87.8	75.1	66.4	83.2	83.2	79.9
全年 Annual	12.6	12.3	16.6	18.1	15.5	13.3	14.7	19.5	10.7	8.8	34.8	28 VIII	96.2	14 II	88.5	89.5	73.3	67.3	78.5	87.0	80.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22—2h	2—6h	6—10h	10—14h	14—18h	18—22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	21.2	25.6	17.7	34.9	34.0	26.8	160.2	21.6	16	10.4	2	7.6	7.8	8.3	9.1	8.7	8.1	8.3	59.2	19
二月 Feb.	52.3	38.0	50.1	34.9	26.1	44.6	246.0	39.3	6	15.5	29	8.3	8.2	8.5	9.5	9.4	8.9	8.8	**52.5**	17
三月 Mar.	32.0	25.2	24.8	32.5	24.7	26.2	165.4	37.2	24	10.7	24	8.2	9.7	8.6	8.4	8.8	9.1	8.8	100.9	27
四月 April	30.8	19.0	12.5	8.7	40.8	32.7	144.5	27.2	22	16.4	10	8.0	9.0	8.4	8.6	8.8	8.3	8.5	128.5	33
五月 May	28.8	9.4	28.7	9.0	6.2	10.2	**92.3**	25.3	25	24.0	25	8.0	7.9	8.4	8.0	7.4	7.8	7.9	215.7	50
六月 June	25.2	39.1	30.5	44.1	32.0	45.6	216.5	70.1	26	31.5	26	7.4	8.3	8.1	7.9	8.0	7.1	7.8	166.7	38
七月 July	11.4	32.1	21.8	82.5	44.6	31.8	224.2	59.5	13	54.9	13	9.2	9.5	9.3	9.0	9.8	9.0	**9.3**	139.3	32
八月 Aug.	6.4	16.1	8.4	17.9	76.1	6.2	131.1	**76.5**	10	**74.1**	10	6.4	6.7	6.4	6.4	7.2	6.5	6.6	**219.6**	53
九月 Sept.	25.9	31.6	60.6	123.3	127.7	17.6	**386.7**	72.4	24	47.7	5	7.3	8.1	8.3	8.5	9.2	7.9	8.2	126.2	34
十月 Oct.	42.4	34.3	38.0	23.3	21.9	45.5	205.4	61.1	29	21.0	29	7.8	8.2	8.6	8.5	8.6	8.1	8.3	93.2	27
十一月 Nov.	16.6	19.6	17.9	33.3	34.7	54.5	176.6	34.6	10	24.2	8	6.2	8.0	7.5	7.9	6.7	6.3	**7.1**	101.9	33
十二月 Dec.	36.1	45.3	29.5	49.4	21.9	30.3	212.5	61.5	16	27.8	16	6.4	7.2	7.2	8.8	7.8	7.5	7.5	94.0	31
全年 Annual	329.1	335.3	340.5	493.8	490.7	372.0	2361.4	76.5	10 VIII	74.1	10 VIII	7.6	8.2	8.1	8.4	8.4	7.9	8.1	1497.6	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.6
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.3

宮津

宮津

MIYADU.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.5	2.8	3.4	4.4	2.9	2.6	14.3	S	9	3.0	4	0	0	4	S 84° W	96
二月 Feb.	2.0	2.7	2.5	4.5	2.8	2.9	10.6	NE	4	3.0	3	0	0	3	N 82° W	93
三月 Mar.	2.8	2.3	4.0	5.0	3.3	2.5	12.2	NW	5	3.2	1	0	0	1	N 88° W	98
四月 April	3.3	3.5	5.0	5.7	3.7	3.2	19.1	S	10	4.1	2	1	0	3	N 89° W	93
五月 May	2.3	2.1	3.9	5.1	3.4	1.9	12.0	NW	12	3.1	2	0	0	2	S 89° W	98
六月 June	2.9	3.1	4.4	4.6	3.3	2.5	9.8	S	28	3.3	0	0	0	0	S 86° W	98
七月 July	1.9	1.3	3.0	3.6	2.7	1.7	9.3	NW	2	2.3	0	0	0	0	N 88° W	99
八月 Aug.	0.5	0.8	3.6	3.7	2.2	1.1	9.4	N	22	1.9	0	0	0	0	S 75° W	93
九月 Sept.	2.0	2.1	3.4	3.4	2.1	1.7	12.6	N	28	2.6	2	0	0	2	S 80° W	96
十月 Oct.	1.6	1.9	3.4	4.3	1.8	1.4	10.2	SW	24	2.4	1	0	0	1	W	100
十一月 Nov.	3.5	2.8	3.9	4.8	3.4	2.7	20.2	NNE	30	3.4	5	1	0	6	W	100
十二月 Dec.	3.2	3.2	3.3	4.7	3.1	3.7	22.7	NNW	28	3.6	2	4	0	6	W	100
全年 Annual	2.4	2.4	3.6	4.5	2.9	2.3	22.7	NNW	28 XII	2.9	22	6	0	28	S 89° W	97

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	13	5	4	4	4	0	3	0	22	21	48	6	17	7	15	7	10	S 61° W	43
二月 Feb.	24	6	7	1	1	0	2	1	18	18	45	0	14	3	17	5	12	S 75° W	35
三月 Mar.	12	4	6	0	2	1	4	1	13	16	54	6	15	6	27	6	13	S 72° W	45
四月 April	12	7	27	2	6	2	4	0	24	20	31	2	5	3	12	9	14	S 53° W	12
五月 May	13	3	20	1	7	4	13	2	29	16	33	1	5	2	20	8	9	S 33° W	18
六月 June	11	4	13	3	5	1	10	0	39	18	33	0	2	0	9	4	28	S 15° W	30
七月 July	16	1	9	4	9	1	6	0	20	15	26	1	4	0	20	6	48	S 59° W	13
八月 Aug.	12	9	22	6	7	4	12	3	26	6	11	1	1	0	10	2	54	S 78° E	14
九月 Sept.	16	7	19	3	10	0	8	1	25	12	18	1	3	1	1	2	53	S 36° E	11
十月 Oct.	9	16	10	3	8	4	6	4	22	16	24	3	6	2	11	3	39	S 24° W	12
十一月 Nov.	27	16	10	0	0	2	2	2	22	13	22	3	3	0	13	3	42	N 73° W	11
十二月 Dec.	8	9	7	2	1	0	1	1	21	18	42	6	7	1	22	5	35	S 63° W	33
全年 Annual	173	87	154	29	60	19	71	15	281	189	387	30	82	25	177	60	357	S 53° W	19

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	26	19	8	6	0	0	1	0	20	3	4	12	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	28	23	14	14	0	0	0	0	24	8	3	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	23	19	15	8	0	0	0	0	26	6	1	12	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	18	16	2	2	0	0	0	0	22	9	3	5	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1
五月 May	11	10	0	0	1	2	1	0	20	4	2	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1
六月 June	16	11	0	0	0	1	1	3	20	6	0	0	0	0	0	0	0	12	25	0	10	0	1
七月 July	18	12	0	0	0	9	0	0	26	2	0	0	0	0	0	0	3	18	30	0	12	0	0
八月 Aug.	10	6	0	0	0	4	0	2	14	1	0	0	0	0	0	0	0	27	31	0	23	0	6
九月 Sept.	17	14	0	0	0	5	0	0	20	4	2	0	0	0	0	0	1	11	23	0	15	0	1
十月 Oct.	18	11	0	0	0	0	0	0	21	11	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	20	15	0	0	0	0	0	2	15	6	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9
十二月 Dec.	23	16	5	6	0	0	1	1	16	2	6	8	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	228	172	44	36	1	21	4	8	244	62	28	46	0	38	1	0	4	68	120	0	60	0	23

舞鶴

MAIDURU.

大正五年 **1916**

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	764.0	764.0	764.6	762.8	763.6	764.1	763.8	**774.6**	5	752.1	2	5.5	5.3	5.6	5.9	6.0	5.8	5.7
二月 Feb.	760.1	760.0	760.5	759.0	759.7	759.9	759.9	768.3	20	747.3	8,29	5.1	5.1	5.4	5.5	5.3	5.1	5.3
三月 Mar.	760.5	760.6	760.9	759.6	760.1	761.1	760.5	766 4	19	750.9	1	4.6	4.6	5.0	4.9	5.0	5.0	**4.9**
四月 April	760.8	761.0	761.2	760.1	760 3	761.5	760.8	768.0	7	748.2	1	7.8	7.6	8.2	8.5	8.4	8.2	8.1
五月 May	757.4	757.9	758.1	756.9	756.9	757.9	757.5	766.6	5	**742.9**	7	10.1	10.2	11.1	10.9	10.7	10.5	10.6
六月 June	754.4	754.8	754.7	753.9	753.8	754 9	754.4	759.6	3,4	747.0	28	15.9	16.0	16.6	17.1	16.9	16.7	16.5
七月 July	754.3	754.7	754 6	753.8	753.9	754.7	754.4	758.5	18	748.9	2	18.4	18.3	19.4	19.6	19.3	19.0	19.0
八月 Aug.	753.2	753.4	753.5	752.5	752.7	753.5	**753.1**	757.7	31	747.4	10	19 8	19.7	20.3	20.3	20.4	20.2	**20.1**
九月 Sept.	758 2	758.5	758 7	757.8	758 0	758.7	758 3	762.4	30	751.1	11	17.7	17.3	18.5	18.0	18.1	17.8	17.9
十月 Oct.	762.0	762.2	762.5	761.3	761.9	762.3	762.0	771.5	27	754.2	13	11.4	11.0	11.9	11.8	11.8	11.6	11.6
十一月 Nov.	764.4	764.6	765.2	763.8	764.5	765.0	**764.6**	773.0	15	752.5	11	8.5	8.2	9.2	9.0	9.0	8.5	8.7
十二月 Dec.	762.7	762.8	763.3	761.6	762.4	762.8	762.6	768.6	13	747.4	27	5.8	5.7	6.2	6.3	6.3	6.2	6.1
全年 Annual	759.3	759.5	759.8	758.6	759.0	759.7	759.3	774.6	5 I	742.9	7 V	10.9	10.8	11.5	11.5	11.4	11.2	11.2

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	2.9	5.9	8.6	6.3	4.5	5.3	10.1	1.5	8.6	20.6	22	98.3	26	90.8	91.8	80.3	70.6	82.9	90.5	84.5
二月 Feb.	2.7	2.0	4.8	6.6	4.7	3.5	**4.1**	7.9	1.1	**6.8**	14.8	3	96.4	14	91.4	92.9	83.5	74.5	82.8	86.6	**85.4**
三月 Mar.	1.7	1.4	5.5	8.2	5.8	3.3	4.3	9.7	**0.2**	9.5	19.6	29	97.4	29	88.0	90.8	73.9	63.0	72.3	85.2	78.9
四月 April	9.0	8.8	13.6	15.6	12.7	10.2	11.7	17.2	7.0	10.2	28.8	24	98.3	7	87.8	87.4	69.6	63.7	73.8	85.0	77.9
五月 May	12.9	12.7	18.9	21.4	18.4	13.9	16.4	22.7	11.1	**11.7**	30.2	30	4.6	9	90.6	91.6	68.2	58.6	67.6	87.6	**77.4**
六月 June	20.7	20.7	25.7	27.6	25.0	22.1	23.6	29.0	19.4	9.6	33.5	9	8.1	1	87.9	87.9	68.7	64.4	73.0	84.7	77.8
七月 July	22.5	22.4	27.0	28.6	26.0	23.5	25.0	30.0	21.7	8.3	33.1	21	16.5	15	90.3	90.1	73.9	69.2	78.8	88.8	81.9
八月 Aug.	23.0	22.8	28.7	30.2	27.4	24.5	**26.1**	**31.6**	22.3	9.2	34.6	31	19.4	20	94.9	95.9	69.5	64.8	76.0	88.2	81.5
九月 Sept.	21.7	21.2	25.8	26.6	24.0	22.2	23.6	28.6	20.3	8.3	**34.9**	4	11.6	30	90.9	91.7	74.5	70.5	81.1	88.2	82.8
十月 Oct.	14.5	14.2	18.1	20.4	17.3	15.1	16.6	21.1	13.0	8.0	27.2	24	5.8	22	91.7	90.7	77.2	66.6	79.9	90.2	82.7
十一月 Nov.	10.3	9.8	13.3	15.6	12.7	10.9	12.1	16.6	8.5	8.1	27.4	8	3.4	13	89.6	89.6	80.5	68.9	81.1	86.9	82.8
十二月 Dec.	5.4	4.5	7.8	10.5	7.8	5.9	7.0	11.9	3.2	8.7	21.1	7	**96.2**	27	86.1	89.2	77.4	65.2	76.5	88.2	80.4
全年 Annual	12.3	12.0	16.2	18.3	15.7	13.3	14.6	19.7	10.8	8.9	34.9	4 IX	96.2	27 XII	90.0	90.8	74.8	66.7	77.2	87.5	81.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	25.4	24.1	12.8	48.9	32.4	28.6	172.2	23.1	2	12.4	2	6.3	6.6	7.9	8.4	8.2	7.1	7.4	80.0	26
二月 Feb.	38.3	48.4	65.5	35.1	33.2	33.6	254.1	38.1	29	20.9	29	7.4	7.9	7.9	9.0	8.9	7.4	8.1	**61.8**	20
三月 Mar.	37.6	29.5	20.4	25.2	38.2	34.5	185.4	50.2	1	16.2	1	6.3	8.5	7.9	7.8	8.3	6.7	7.6	108.1	29
四月 April	20.4	20.8	7.6	10.9	42.4	44 5	146.6	28.0	10	20.5	10	6.4	8.2	7.2	7.2	8.1	6.5	7.3	134.8	34
五月 May	58.2	19.4	24.2	10.9	7.5	16.4	136.6	53.1	31	**50.1**	31	5.2	8.0	7.6	7.0	6.4	5.1	6.5	**205.7**	17
六月 June	36.0	34.5	39.5	42.1	27.1	11.8	191.0	57.3	26	20.2	26	6.2	7.9	7.7	7.4	7.5	5.2	7.0	171.1	39
七月 July	8.2	37.9	17.8	40.2	44.7	28.3	177.1	40.8	1	25.5	13	8.7	9.1	8.2	8.8	9.2	7.0	**8.5**	145.6	33
八月 Aug.	3.0	0.4	3.5	17.1	12.9	22.3	**59.2**	12.7	10	12.4	16	5.2	7.5	5.4	6.2	6.2	5.1	**5.9**	194.9	47
九月 Sept.	26.9	14.7	56.5	163.1	82.8	17.8	**361.8**	**76.9**	23	42.1	11	6.1	8.7	7.6	7.9	8.9	6.4	7.6	132.3	36
十月 Oct.	56.7	35 4	45.2	21 5	17.9	49.3	226 0	53.2	29	21.9	29	8.3	8.8	8.3	8.3	8.8	7.6	8.4	91.0	26
十一月 Nov.	25.0	32.7	30.9	46.7	41.5	56.7	233 5	56.2	10	18.3	10	6.0	8.1	7.3	8.2	6.6	5.9	7.0	85.3	28
十二月 Dec.	25.8	41.1	36.0	23.0	13.1	34.7	173 7	49.1	16	22.2	16	5.4	7.7	6.5	7.5	6.8	6.8	6.8	100.2	33
全年 Annual	361.5	338.9	359.9	484.7	393.7	378.5	2317.2	76.9	23 IX	50.1	31 V	6.5	8.1	7.5	7.8	7.8	6.4	7.3	1513.8	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.6

海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 2.8

舞鶴

MAIDURU.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.6	1.9	1.5	2.6	2.2	1.4	12.1	N	5	1.8	2	0	0	2	S 82° W	95
二月 Feb.	1.6	1.7	1.7	2.6	1.9	2.0	8.4	N	10	2.0	0	0	0	0	N 75° W	93
三月 Mar.	1.2	1.6	2.4	3.0	2.3	1.5	9.3	N	11	2.0	0	0	0	0	S 82° W	95
四月 April	1.4	1.8	2.7	3.3	2.7	1.7	9.2	S	10	2.2	0	0	0	0	S 84° W	93
五月 May	1.5	1.4	2.4	3.5	2.1	1.1	8.9	N	14	2.0	0	0	0	0	S 86° W	93
六月 June	1.3	1.5	2.6	2.6	2.2	1.4	10.8	SSW	6	2.0	1	0	0	1	S 89° W	89
七月 July	1.0	0.8	2.0	2.5	1.9	1.0	5.8	ESE	16	1.5	0	0	0	0	N 88° W	96
八月 Aug.	0.7	0.7	2.1	3.2	2.5	1.1	7.9	NNE	14	1.6	0	0	0	0	N 76° W	69
九月 Sept.	1.2	1.5	2.4	2.6	1.6	1.4	9.2	NE	29	1.7	0	0	0	0	S 73° W	78
十月 Oct.	1.3	1.6	2.4	2.7	1.8	1.4	9.8	N	30	1.9	0	0	0	0	S 68° W	92
十一月 Nov.	2.2	2.6	2.7	3.5	2.5	2.2	12.2	N	11	2.6	2	0	0	2	S 79° W	85
十二月 Dec.	2.7	2.3	2.6	3.1	2.5	2.4	11.3	NW	27	2.6	2	0	0	2	S 64° W	93
全年 Annual	1.5	1.6	2.3	2.9	2.2	1.6	12.2	N	11 XI	2.0	7	0	0	7	S 84° W	88

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	28	4	7	0	3	1	18	4	13	1	18	6	28	5	9	1	40	N 88° W	18
二月 Feb.	14	6	17	3	4	2	15	2	7	6	18	5	12	3	19	3	38	N 57° W	10
三月 Mar.	26	4	17	0	4	3	13	2	16	3	22	1	21	2	15	4	33	N 66° W	13
四月 April	35	5	12	2	9	1	19	8	11	2	12	4	11	0	13	3	33	N 15° E	10
五月 May	25	5	12	2	10	2	31	3	14	1	13	3	13	1	16	4	31	N 66° E	5
六月 June	12	5	8	0	9	6	16	7	21	13	19	4	14	1	9	1	35	S 11° W	22
七月 July	22	6	12	0	6	5	10	2	17	5	28	1	14	2	8	3	45	S 65° W	10
八月 Aug.	37	10	9	2	8	2	32	4	9	2	12	1	3	0	9	1	45	N 62° E	15
九月 Sept.	16	8	20	1	5	1	22	4	16	6	17	2	14	2	1	1	44	S 31° E	9
十月 Oct.	24	8	22	0	13	2	28	9	9	0	8	3	16	1	4	1	38	N 77° E	16
十一月 Nov.	28	4	31	4	8	1	26	11	10	1	7	0	9	1	6	0	33	N 69° E	23
十二月 Dec.	24	3	15	1	10	5	26	5	10	1	16	3	21	2	17	3	24	N 30° W	3
全年 Annual	291	68	182	15	89	31	256	61	153	41	190	33	176	20	126	25	439	N 39° E	1

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	24	18	7	5	0	0	2	2	15	4	2	8	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	27	23	12	5	0	0	3	0	20	5	0	6	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	23	16	13	6	0	0	0	2	17	4	0	8	0	19	1	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	18	17	2	2	0	0	3	0	14	6	0	3	0	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0
五月 May	12	10	0	0	0	1	5	2	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	0	1
六月 June	17	8	0	0	0	1	2	4	15	5	1	0	0	0	0	0	1	10	26	0	13	0	0
七月 July	17	11	0	0	0	6	3	0	25	2	0	0	0	0	0	0	2	18	30	0	18	0	0
八月 Aug.	14	10	0	0	0	4	3	3	10	0	0	0	0	0	0	0	0	26	31	0	25	0	0
九月 Sept.	18	15	0	0	0	8	6	0	14	6	0	0	0	0	0	0	0	9	23	0	15	0	1
十月 Oct.	22	17	0	0	0	0	6	0	20	11	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	21	17	0	1	0	0	7	3	17	7	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
十二月 Dec.	18	16	4	6	0	0	4	3	12	4	2	7	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	231	178	38	25	0	20	44	19	187	60	7	32	0	51	2	0	3	63	127	0	72	0	7

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		765.6		764.7		765.7	765.3	776.1	5	754.1	2		5.3		5.7		5.6	5.5
二月 Feb.		761.7		760.8		761.7	761.4	770.3	28	748.5	29		4.8		5.3		5.0	5.0
三月 Mar.		762.4		761.6		762.8	762.3	768.1	19	750.2	1		4.5		4.9		4.7	4.7
四月 April		762.9		762.2		763.3	762.8	769.7	7	749.3	1		7.4		8.0		7.9	7.8
五月 May		759.8		759.2		759.9	759.6	768.5	5	744.5	7		10.0		11.0		10.5	10.5
六月 June		756.9		756.3		757.0	756.7	761.5	4	749.5	26		15.4		16.5		16.2	16.0
七月 July		756.7		756.0		756.7	756.5	760.6	18	750.9	29		18.2		19.6		18.5	18.8
八月 Aug.		755.4		754.6		755.5	755.2	760.0	31	749.2	10		19.4		21.4		20.0	20.3
九月 Sept.		760.3		759.8		760.6	760.2	764.3	30	753.0	11		16.8		18.4		17.2	17.5
十月 Oct.		763.9		763.1		764.1	763.7	772.7	27	755.9	13		11.1		12.2		11.5	11.6
十一月 Nov.		765.9		765.6		766.6	766.0	774.2	15	752.7	11		8.3		9.2		8.4	8.7
十二月 Dec.		764.5		763.4		764.3	764.1	770.0	13	746.6	27		6.0		6.7		6.5	6.4
全年 Annual		761.3		760.6		761.5	761.1	776.1	5 I	744.5	7 V		10.6		11.6		11.0	11.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		4.5		8.6		5.8	6.3	10.6	2.5	8.0	17.8	22	98.2	5		83.8		67.3		80.7	77.3
二月 Feb.		3.5		7.2		4.3	5.0	8.9	1.9	7.0	15.5	29	98.4	14		79.4		68.7		79.4	75.8
三月 Mar.		2.8		7.9		4.4	5.0	9.7	1.4	8.4	16.3	29	98.0	2		79.9		63.5		75.1	72.8
四月 April		10.0		15.3		10.4	11.9	16.9	7.7	9.2	25.4	24	0.2	7		78.8		60.8		81.1	73.4
五月 May		14.6		20.1		15.3	16.6	22.0	12.3	9.7	28.9	30	5.4	9		80.1		63.9		80.5	74.8
六月 June		21.7		26.0		22.2	23.3	28.6	19.9	8.8	33.1	23	9.4	1		78.9		67.6		80.8	75.8
七月 July		22.8		28.1		23.7	24.9	30.0	21.8	8.2	32.9	31	14.6	15		87.9		69.6		85.3	80.9
八月 Aug.		24.0		30.3		25.1	26.5	32.3	23.1	9.2	34.7	27	19.5	21		87.6		67.6		84.4	79.9
九月 Sept.		22.1		26.9		22.7	23.9	29.4	20.7	8.7	34.8	9	10.5	30		84.3		70.3		83.3	79.3
十月 Oct.		14.8		20.5		15.6	16.9	22.2	13.4	8.9	26.6	5,11	6.9	22		87.7		63.3		86.5	80.9
十一月 Nov.		11.0		15.5		11.7	12.7	17.4	9.3	8.1	24.4	8	3.7	23		82.9		71.2		82.8	79.0
十二月 Dec.		5.8		10.1		7.4	7.8	12.0	4.1	7.9	18.4	4	97.4	27		84.5		71.9		81.4	79.3
全年 Annual		13.1		18.0		14.1	15.1	20.0	11.5	8.5	34.8	9 IX	97.4	27 XII		82.9		67.6		81.8	77.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–6	6–14	14–22	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	78.2	60.8	54.8	193.8	24.9	16	19.5	19		7.5		9.0		8.1	8.2	99.4	32
二月 Feb.	74.1	78.1	92.0	244.2	38.5	29	29.7	29		7.7		8.5		7.8	8.0	100.2	32
三月 Mar.	63.3	63.8	42.6	169.7	32.2	17	16.0	18		8.4		8.0		7.4	7.9	119.1	32
四月 April	46.5	24.6	74.4	145.5	20.4	10	20.4	10		7.7		8.0		7.2	7.6	143.1	36
五月 May	51.5	58.3	19.6	129.4	44.7	25	41.4	25		7.4		6.9		5.4	6.6	213.0	49
六月 June	103.2	79.8	80.2	263.2	84.6	17	41.2	17		7.0		7.4		6.1	6.9	185.8	43
七月 July	51.2	69.0	47.6	167.8	36.3	13	22.7	1		8.6		7.5		7.0	7.7	156.0	35
八月 Aug.	42.5	10.5	44.8	97.8	32.4	8	32.4	8		6.4		6.0		5.6	6.0	216.6	52
九月 Sept.	28.2	102.8	114.6	245.6	38.6	23	34.9	1		7.1		7.5		6.1	6.9	151.7	42
十月 Oct.	65.3	45.4	43.7	154.4	36.4	29	21.8	30		8.1		8.2		7.7	8.0	112.4	32
十一月 Nov.	32.0	49.7	78.6	160.3	42.0	10	29.5	10		6.8		7.1		5.6	6.5	121.1	39
十二月 Dec.	69.6	45.7	82.6	197.9	45.8	12	21.9	4		7.0		7.5		7.4	7.3	109.7	36
全年 Annual	705.6	688.5	775.5	2169.6	84.6	17 VI	41.4	25 V		7.5		7.6		6.8	7.3	1731.0	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.6
海面へノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.8

敦賀

TURUGA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		5.3		6.0		5.0	19.2	N	5	5.3	11	4	0	15	S 82° W	98
二月 Feb.		4.7		6.1		5.1	17.5	N	9	5.3	11	2	0	13	W	100
三月 Mar.		4.4		4.9		5.8	16.2	N	23	4.9	15	2	0	17	W	100
四月 April		4.8		7.2		4.2	15.5	SSE	29	5.4	16	1	0	17	N 67° W	92
五月 May		4.2		5.5		3.3	17.1	SSE	7	4.7	9	1	0	10	S 71° W	96
六月 June		4.9		5.8		4.6	19.2	SSE	6	5.1	7	3	0	10	S 79° W	63
七月 July		3.3		5.1		2.9	11.7	NNW	2	3.7	3	0	0	3	N 56° W	83
八月 Aug.		2.3		4.9		2.5	10.4	S	29	3.7	1	0	0	1	—	—
九月 Sept.		3.9		4.1		3.8	11.7	NNE	28	3.9	7	0	0	7	S 45° W	50
十月 Oct.		3.1		3.9		2.9	13.7	NNW	30	3.5	6	0	0	6	S 75° W	93
十一月 Nov.		4.8		5.7		4.2	14.3	N	11	4.7	10	1	0	11	—	—
十二月 Dec.		4.7		5.8		5.6	25.4	N	27	5.3	8	6	0	14	W	100
全年 Annual		4.2		5.4		4.1	25.4	N	27 XII	4.6	104	20	0	124	S 84° W	82

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	20	4	1	1	0	1	4	11	26	6	1	1	4	2	4	7	0	S 25° W	9
二月 Feb.	29	7	3	1	0	1	0	9	14	5	2	3	3	0	6	3	1	N 16° W	18
三月 Mar.	30	3	2	0	0	0	2	6	25	5	6	0	5	3	2	4	0	S 88° W	11
四月 April	19	2	3	0	0	0	0	17	31	7	0	0	3	1	4	2	1	S 2° W	28
五月 May	9	11	2	0	0	1	3	22	25	5	1	0	4	3	3	1	3	S 10° E	31
六月 June	6	10	1	2	1	0	2	25	36	1	0	1	0	0	0	1	4	S 21° E	52
七月 July	9	11	2	1	0	1	1	26	23	1	1	1	1	0	3	4	8	S 26° E	28
八月 Aug.	9	8	0	0	0	0	4	20	36	3	1	0	2	0	5	3	2	S 7° E	41
九月 Sept.	11	12	1	0	1	1	0	26	31	2	0	2	1	0	2	0	0	S 20° E	40
十月 Oct.	17	4	0	1	0	0	2	14	38	1	2	1	4	0	3	4	2	S 2° W	30
十一月 Nov.	25	6	3	1	1	0	1	9	32	3	1	0	2	0	1	3	2	S 31° E	10
十二月 Dec.	17	4	2	1	0	0	2	7	31	6	5	3	4	0	3	7	1	S 28° W	22
全年 Annual	201	82	20	8	3	5	21	192	348	45	20	12	33	9	36	39	24	S 6° E	22

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	23	19	6	13	0	2	3	0	17	3	15	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	26	21	13	13	0	0	8	0	19	3	13	6	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	24	21	16	15	0	0	2	3	20	4	17	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	15	2	3	0	0	6	1	17	7	17	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
五月 May	11	10	0	0	0	2	1	2	12	4	10	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	1
六月 June	15	11	0	0	0	1	3	3	15	4	10	0	0	0	0	0	0	9	26	0	10	0	0
七月 July	21	15	0	0	0	10	2	0	18	2	3	0	0	0	0	0	0	16	31	0	19	0	0
八月 Aug.	9	6	0	0	0	7	5	4	11	1	1	0	0	0	0	0	2	28	31	0	29	0	1
九月 Sept.	16	14	0	0	0	8	3	1	12	4	7	0	0	0	0	0	0	14	27	0	18	0	0
十月 Oct.	19	15	0	0	0	0	4	1	19	7	6	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
十一月 Nov.	14	11	0	0	0	0	4	3	13	7	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	23	20	4	6	0	1	4	4	17	4	14	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	220	178	41	50	0	31	45	22	190	50	124	15	0	21	1	0	2	67	129	0	76	0	3

敦賀

福井

HUKUI

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一 月 Jan.	765.7	765.5	766.2	764.6	765.3	765.7	765.5	**777.4**	5	754.2	2
二 月 Feb.	761.7	761.7	762.0	760.6	761.3	761.6	761.5	770.6	28	747.1	29
三 月 Mar.	762.0	762.1	762.4	761.3	761.7	762.6	762.0	768.4	19	753.5	2
四 月 April	762.6	762.7	762.9	761.9	762.0	763.0	762.5	770.2	6,7	749.4	1
五 月 May	759.1	759.6	759.7	758.8	758.7	759.6	759.2	768.3	5	**743.1**	7
六 月 June	756.2	756.5	756.5	755.8	755.7	756.6	756.2	761.4	4,5	749.0	17
七 月 July	756.0	756.4	756.4	755.6	755.6	756.4	756.1	762.4	16	749.4	2
八 月 Aug.	754.8	755.2	755.2	754.2	754.3	755.1	**754.8**	759.6	31	748.7	10
九 月 Sept.	760.0	760.2	760.5	759.5	759.7	760.4	760.1	764.1	30	752.5	11
十 月 Oct.	763.7	764.0	764.2	762.9	763.5	764.0	763.7	773.7	27	755.9	13
十一月 Nov.	766.2	766.3	766.9	765.5	766.3	766.8	**766.3**	774.5	15	752.9	11
十二月 Dec.	764.3	764.5	764.9	763.3	764.0	764.3	764.2	770.5	3	746.7	27
全年 Annual	761.0	761.2	761.5	760.3	760.7	761.3	761.0	777.4	5 I	743.1	7 V

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一 月 Jan.	5.4	5.3	5.6	5.8	5.7	5.7	5.6
二 月 Feb.	4.9	4.8	5.1	5.1	5.2	5.1	5.0
三 月 Mar.	4.7	4.6	4.9	5.1	5.1	5.0	**4.9**
四 月 April	7.7	7.6	8.2	8.3	8.3	8.2	8.0
五 月 May	10.3	10.1	10.6	10.8	10.6	10.7	10.5
六 月 June	16.0	16.0	16.9	16.7	16.3	16.6	16.4
七 月 July	18.5	18.5	19.4	18.9	19.2	19.1	18.9
八 月 Aug.	19.8	19.7	20.4	20.4	20.7	20.8	**20.3**
九 月 Sept.	17.1	16.7	17.5	17.4	18.0	17.5	17.4
十 月 Oct.	11.5	11.1	11.7	11.6	12.2	11.8	11.6
十一月 Nov.	8.0	7.7	8.8	8.7	8.8	8.2	8.4
十二月 Dec.	6.0	5.7	6.3	6.1	6.4	6.3	6.1
全年 Annual	10.8	10.7	11.3	11.2	11.4	11.2	11.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一 月 Jan.	3.4	2.8	5.6	7.3	5.3	4.1	4.8	9.1	1.3	7.8	19.9	22	**95.9**	6
二 月 Feb.	2.0	1.7	4.8	6.6	4.4	2.8	**3.7**	7.8	0.5	**7.3**	15.2	29	97.2	5
三 月 Mar.	1.8	1.2	5.2	7.4	5.1	3.1	4.0	8.8	**0.2**	8.6	18.6	29	97.1	26
四 月 April	9.2	8.6	13.4	15.4	12.9	10.2	11.6	17.0	6.8	10.2	28.6	21	97.8	7
五 月 May	13.5	13.1	19.7	21.4	18.3	14.6	16.8	23.0	11.5	**11.5**	31.0	30	4.7	9
六 月 June	20.8	21.0	26.3	27.6	25.3	22.3	23.9	29.2	19.5	9.7	33.7	5	10.3	1
七 月 July	22.2	21.9	27.3	28.9	26.4	23.3	25.0	30.3	21.0	9.3	35.0	31	14.2	15
八 月 Aug.	23.1	22.8	29.7	31.2	27.9	24.7	**26.6**	**32.5**	22.1	10.4	**35.5**	31	19.3	30
九 月 Sept.	20.8	20.3	26.5	27.1	23.9	21.5	23.3	29.1	19.0	10.1	35.0	9,10	8.4	30
十 月 Oct.	14.0	13.5	18.2	20.2	17.0	14.7	16.3	21.3	12.4	8.9	26.6	24	5.4	22
十一月 Nov.	9.1	8.4	13.7	15.6	11.9	9.6	11.4	16.5	7.1	9.4	25.7	8	1.8	23
十二月 Dec.	4.9	4.3	7.8	9.8	6.8	5.5	6.5	10.9	2.5	8.4	21.0	7	97.0	27
全年 Annual	12.1	11.6	16.5	18.2	15.4	13.0	14.5	19.6	10.3	9.3	35.5	31 VIII	95.9	6 I

月 MONTH	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一 月 Jan.	91.2	92.5	82.2	76.1	84.5	91.5	**86.3**
二 月 Feb.	92.4	92.9	78.0	69.6	82.9	89.3	84.2
三 月 Mar.	90.8	91.5	74.8	67.8	78.2	87.2	81.7
四 月 April	86.4	88.3	70.1	62.8	72.9	85.8	77.7
五 月 May	88.9	88.9	63.0	58.1	68.4	85.5	**75.5**
六 月 June	87.3	86.0	67.2	62.2	68.9	82.9	75.8
七 月 July	93.2	94.5	72.5	64.5	75.5	89.9	81.7
八 月 Aug.	94.3	95.5	66.3	61.1	74.7	90.3	80.4
九 月 Sept.	92.7	93.1	68.3	66.6	80.5	91.1	82.1
十 月 Oct.	95.5	95.5	75.7	66.6	83.7	93.6	85.1
十一月 Nov.	92.1	93.0	75.6	67.9	84.3	90.9	84.0
十二月 Dec.	90.9	89.6	77.2	67.5	83.7	90.1	83.2
全年 Annual	91.3	91.8	72.6	65.9	78.2	89.0	81.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一 月 Jan.	48.9	47.3	34.5	78.2	34.7	26.5	270.1	43.1	13	16.9	13
二 月 Feb.	61.9	51.7	38.8	53.8	39.7	37.3	283.2	45.6	29	18.7	29
三 月 Mar.	44.5	23.6	35.6	35.0	30.7	32.1	201.5	22.0	2	9.3	6
四 月 April	28.1	23.2	32.3	24.6	33.0	43.3	184.5	25.9	25	10.8	10,23
五 月 May	33.5	32.2	30.3	24.0	12.6	15.0	147.6	39.1	25	20.0	25
六 月 June	65.3	35.8	25.0	32.3	61.7	62.6	282.7	**89.5**	17	35.0	22
七 月 July	21.5	21.0	39.5	56.8	20.2	32.7	191.7	56.0	13	22.3	13
八 月 Aug.	2.5	0.1	8.3	6.2	13.8	13.2	**44.1**	18.6	9	8.3	9,23
九 月 Sept.	43.7	22.9	109.0	146.5	44.9	14.1	**381.1**	78.5	24	**37.7**	27
十 月 Oct.	44.6	37.7	43.0	25.9	15.6	37.2	204.0	54.2	13	20.4	30
十一月 Nov.	28.9	12.0	17.9	28.6	40.9	50.7	179.0	33.9	10	21.1	8
十二月 Dec.	43.6	53.8	35.6	52.0	43.8	38.4	267.2	48.0	27	18.1	7
全年 Annual	467.0	361.3	449.8	563.9	391.6	403.1	2636.7	89.5	17 VI	37.7	27 IX

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一 月 Jan.	8.4	8.6	8.5	8.5	8.5	7.9	**8.4**	**98.2**	32
二 月 Feb.	8.1	8.5	8.1	8.8	8.5	8.0	8.3	98.7	31
三 月 Mar.	6.9	8.6	8.6	7.6	8.5	7.8	8.0	127.7	35
四 月 April	7.2	8.6	7.7	7.7	7.5	7.3	7.7	153.9	39
五 月 May	6.3	7.2	7.2	6.6	6.5	6.3	6.7	228.8	53
六 月 June	6.9	7.6	7.5	7.2	7.4	7.0	7.3	214.0	49
七 月 July	7.7	8.7	8.6	7.3	8.2	6.5	7.8	189.8	43
八 月 Aug.	5.0	6.9	4.8	4.7	6.1	4.7	**5.4**	**268.2**	64
九 月 Sept.	6.4	8.0	7.3	7.7	8.2	5.7	7.2	155.3	42
十 月 Oct.	8.3	9.1	7.5	8.6	8.0	7.5	8.2	111.0	32
十一月 Nov.	5.5	6.8	6.1	6.5	5.0	4.7	5.8	144.2	47
十二月 Dec.	6.7	7.3	6.0	7.6	7.1	7.8	7.1	112.7	37
全年 Annual	7.0	8.0	7.3	7.4	7.5	6.8	7.3	1902.5	43

重力ノ更正 Reduction to standard gravity................— 0.6

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level.......................+ 1.0

福井

福井

大正五年 **HUKUI** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.7	2.8	3.1	3.4	2.9	2.3	15.0	NNW	5	2.9	4	1	0	5	W	100
二月 Feb.	2.1	2.2	2.8	4.2	2.7	2.0	15.8	SE	29	2.7	4	1	0	5	W	100
三月 Mar.	2.3	2.6	2.8	4.1	3.6	2.8	13.0	W	16	3.0	4	0	0	4	N 85° W	87
四月 April	3.3	3.3	3.8	4.9	3.6	2.8	17.5	SE	10	3.7	3	2	0	5	W	89
五月 May	2.9	2.8	2.7	4.1	3.8	2.6	20.4	SSE	7	3.2	2	1	0	3	N 87° W	97
六月 June	2.8	3.0	3.4	4.6	3.9	2.4	16.7	SSE	6	3.3	3	1	0	4	S 56° W	20
七月 July	1.6	1.7	1.9	3.4	2.9	1.8	10.0	W	21	2.2	1	0	0	1	W	100
八月 Aug.	1.2	1.3	2.1	4.8	3.3	1.3	8.7	NW	22	2.3	0	0	0	0	W	100
九月 Sept.	2.3	2.3	2.6	3.8	2.3	1.9	10.8	NNW	28	2.5	1	0	0	1	S 85° W	91
十月 Oct.	1.6	1.8	2.8	3.9	2.2	1.7	12.3	SSE	24	2.3	2	0	0	2	N 84° W	99
十一月 Nov.	2.7	3.1	3.1	4.2	2.7	2.6	14.1	N	11	3.0	3	0	0	3	N 73° W	95
十二月 Dec.	3.4	3.2	3.1	4.2	3.4	2.8	17.9	NW	28	3.3	4	1	0	5	S 83° W	98
全年 Annual	2.4	2.5	2.9	4.2	3.1	2.3	20.4	SSE	7 V	2.9	31	7	0	38	N 88° W	91

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	9	5	5	3	3	8	18	23	24	19	14	8	10	7	19	8	3	S 19° W	28
二月 Feb.	13	8	2	2	4	3	17	13	35	3	9	3	3	6	26	17	10	S 34° W	8
三月 Mar.	15	3	4	2	4	2	24	22	30	14	12	5	5	3	21	14	6	S 13° W	23
四月 April	6	3	3	1	0	3	16	24	32	16	3	2	10	10	27	20	4	S 42° W	24
五月 May	6	5	0	1	2	7	18	19	31	21	8	0	8	11	22	14	13	S 25° W	27
六月 June	9	1	2	1	5	5	25	31	26	17	4	6	2	3	20	8	15	S 5° E	34
七月 July	5	1	3	1	5	10	17	26	27	16	10	4	9	4	22	9	17	S 9° W	31
八月 Aug.	6	4	1	1	3	4	11	20	28	11	6	6	1	11	42	13	18	S 65° W	20
九月 Sept.	7	6	2	1	3	9	15	21	36	26	7	2	4	9	17	10	5	S 10° W	34
十月 Oct.	7	2	1	2	2	1	9	20	37	16	9	9	7	6	26	19	13	S 45° W	29
十一月 Nov.	13	2	1	1	1	5	11	17	35	24	4	4	5	3	20	26	8	N 35° W	25
十二月 Dec.	16	3	2	2	2	8	8	24	29	18	15	2	11	7	23	12	4	S 38° W	25
全年 Annual	112	43	26	18	34	65	189	260	370	201	101	51	75	80	285	170	116	S 26° W	24

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ⌈⅄	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⺌	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	27	24	10	12	0	1	1	0	22	5	5	10	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	26	21	14	15	1	2	2	0	20	3	5	13	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	24	21	18	18	0	0	1	2	20	1	4	13	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	21	17	2	3	0	0	1	0	16	3	5	3	0	4	0	0	0	0	3	0	0	0	4
五月 May	11	10	0	0	0	2	6	3	13	5	3	0	0	0	0	0	0	0	12	0	1	0	6
六月 June	14	11	0	0	0	3	2	3	18	4	4	0	0	0	0	0	0	9	27	0	14	0	2
七月 July	21	14	0	0	0	6	1	1	19	1	1	0	0	0	0	0	0	20	29	0	20	1	2
八月 Aug.	5	4	0	0	0	7	8	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	29	31	0	29	2	5
九月 Sept.	18	13	0	0	0	7	3	1	16	5	1	0	0	0	0	0	0	13	22	0	18	2	1
十月 Oct.	19	14	0	0	0	0	2	1	21	8	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1
十一月 Nov.	18	13	0	0	0	0	4	6	12	7	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
十二月 Dec.	24	22	5	9	0	1	2	1	14	6	5	9	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	228	184	49	57	1	29	33	24	196	48	38	51	0	53	3	0	0	71	130	0	82	5	29

福井

金澤

KANAZAWA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	764.0	763.8	764.4	763.1	763.7	763.9	763.8	775.6	5	751.1	9	5.2	5.0	5.2	5.3	5.2	5.2	5.2
二月 Feb.	760.2	760.2	760.4	759.1	759.9	760.1	760.0	769.4	20	745.9	29	4.5	4.2	4.7	4.8	4.9	4.6	4.6
三月 Mar.	760.3	760.5	760.7	759.6	760.2	760.9	760.4	766.7	19	749.7	1	4.2	4.1	4.4	4.7	4.6	4.3	4.4
四月 April	761.0	761.0	761.2	760.3	760.5	761.4	760.9	768.3	2	747.9	1	6.6	6.5	7.6	7.5	7.6	7.3	7.2
五月 May	757.4	757.7	758.1	757.3	757.3	758.0	757.6	766.9	5	739.1	7	9.1	8.9	10.0	10.1	9.9	9.6	9.6
六月 June	754.3	754.7	754.8	754.4	754.3	754.9	754.6	760.0	4	745.3	28	15.4	15.3	16.5	16.6	16.6	16.3	16.1
七月 July	754.3	754.8	754.9	754.3	754.2	754.7	754.5	759.2	18	747.1	2	17.5	16.9	18.8	19.1	18.8	18.5	18.3
八月 Aug.	753.3	753.7	753.8	753.0	753.0	753.6	753.4	757.8	31	747.8	10	18.7	18.4	19.9	19.7	20.4	19.9	19.5
九月 Sept.	758.5	758.6	759.0	758.1	758.4	758.9	758.6	763.3	24	750.1	11	16.0	15.6	16.0	16.8	17.1	16.4	16.3
十月 Oct.	762.3	762.4	762.6	761.5	762.2	762.5	762.3	773.1	27	753.4	24	10.7	10.5	11.0	10.9	11.3	10.8	10.9
十一月 Nov.	764.9	765.0	765.5	764.3	765.0	765.4	765.0	774.2	14	752.9	11	7.8	7.6	8.3	8.1	8.2	7.8	8.0
十二月 Dec.	762.5	762.6	763.1	761.7	762.3	762.5	762.5	768.9	3	744.3	27	5.6	5.5	5.9	5.9	6.1	5.7	5.8
全年 Annual	759.4	759.6	759.9	758.9	759.2	759.7	759.5	775.6	5 I	739.1	7 V	10.1	9.9	10.7	10.8	10.9	10.6	10.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	3.6	6.2	6.8	5.1	4.1	5.0	8.9	1.6	7.3	21.2	9	95.8	5	83.5	82.9	72.9	71.5	78.8	83.0	78.8
二月 Feb.	2.1	1.8	4.7	5.5	3.5	2.6	3.4	6.5	0.5	6.0	11.7	3	98.1	10,28	83.6	81.7	70.7	68.9	80.8	81.9	77.9
三月 Mar.	2.3	2.0	5.5	6.5	4.3	2.9	3.9	7.9	0.6	7.3	16.0	27	98.1	2,26	78.3	78.5	65.9	65.1	75.1	76.5	73.2
四月 April	8.3	8.4	13.2	14.4	11.8	9.5	10.9	15.9	6.4	9.5	25.4	24	0.1	5	78.5	76.6	65.6	60.0	71.4	80.3	72.1
五月 May	12.9	13.0	18.2	19.0	16.8	13.9	15.6	20.8	11.1	9.8	27.0	14,29	6.4	5	81.3	78.6	64.9	61.6	70.2	80.5	72.8
六月 June	20.0	20.7	25.5	25.8	24.3	21.3	22.9	27.4	18.6	8.9	32.9	7	9.7	1	86.8	83.5	69.1	68.8	74.0	86.1	78.1
七月 July	21.5	21.5	25.9	27.0	25.3	22.6	24.0	28.4	20.3	8.1	32.4	21	13.4	15	91.6	90.5	76.2	72.5	78.6	89.4	83.1
八月 Aug.	22.9	22.7	29.3	30.2	27.6	24.2	26.2	30.9	22.0	8.9	33.4	29	19.7	30	90.0	89.5	66.2	61.9	74.8	88.2	78.4
九月 Sept.	20.7	20.6	25.8	25.9	23.3	21.3	22.9	27.6	19.1	8.5	34.3	10	10.4	30	87.1	85.4	65.4	67.8	79.4	86.1	78.5
十月 Oct.	14.6	14.2	18.4	19.1	16.6	15.0	16.3	20.4	12.9	7.6	28.1	24	5.7	22	86.3	86.2	70.0	66.0	80.1	84.7	78.9
十一月 Nov.	9.8	9.4	13.9	14.9	11.7	10.1	11.6	16.0	7.9	8.2	27.2	8	4.5	30	85.6	85.3	70.5	66.0	79.3	84.0	78.5
十二月 Dec.	5.6	5.6	8.2	9.1	6.8	6.1	6.9	10.7	3.2	7.5	19.2	7	96.4	28	80.2	77.9	70.9	67.8	79.6	79.7	76.0
全年 Annual	12.1	12.0	16.2	17.0	14.7	12.8	14.1	18.5	10.3	8.1	34.3	10 IX	95.8	5 I	84.4	83.1	69.0	66.5	76.9	83.4	77.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22h–2h	2h–6h	6h–10h	10h–14h	14h–18h	18h–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	51.9	58.2	50.5	53.0	45.2	37.9	296.7	35.3	13	12.6	2,4	8.9	8.4	8.1	8.6	9.1	8.1	8.5	75.8	25
二月 Feb.	63.2	64.6	44.7	62.0	46.1	54.0	334.6	61.4	29	28.7	29	7.9	8.0	7.8	8.4	8.9	8.1	8.2	96.0	30
三月 Mar.	42.8	35.8	31.1	20.0	24.4	38.5	192.6	34.7	2	12.8	13	8.3	9.0	8.0	7.8	8.5	7.5	8.2	129.3	35
四月 April	20.3	13.4	20.8	30.9	33.0	43.4	161.8	26.6	25	12.8	3	6.8	7.5	7.1	7.3	7.4	7.0	7.2	138.4	35
五月 May	36.6	21.5	35.0	10.3	6.8	28.1	138.3	38.5	25	27.1	25	5.9	6.7	6.0	6.0	6.5	5.2	6.0	224.4	51
六月 June	31.8	35.7	18.7	36.5	64.2	44.3	231.2	63.6	16	42.8	16	6.8	6.6	7.1	7.3	7.4	7.2	7.1	171.3	39
七月 July	15.3	123.3	27.0	52.6	56.5	35.1	309.8	71.7	13	41.6	13	6.9	7.9	7.8	7.3	8.1	6.9	7.5	166.4	37
八月 Aug.	0.4	—	0.1	0.0	4.1	8.2	12.8	5.9	9	4.1	9	4.0	4.3	4.2	4.8	5.3	4.7	4.5	246.6	59
九月 Sept.	71.5	53.9	69.7	57.5	49.9	57.8	360.3	65.3	24	47.4	22	6.8	7.0	7.2	7.4	7.4	7.2	7.2	145.6	39
十月 Oct.	70.1	32.4	46.5	25.0	26.7	51.5	252.2	68.4	13	30.5	13	8.0	8.4	7.2	8.0	8.1	7.2	7.8	105.4	30
十一月 Nov.	36.0	27.1	29.3	34.0	43.2	49.0	218.6	43.8	10	17.7	10	6.2	6.3	6.1	6.1	5.9	5.8	6.1	132.9	43
十二月 Dec.	40.6	43.8	30.7	28.1	25.0	38.4	206.6	20.6	26	11.0	8	7.7	7.2	6.8	7.5	6.8	6.7	7.1	82.1	27
全年 Annual	480.5	509.7	404.1	409.9	425.1	486.2	2715.5	71.7	13 VII	47.4	22 IX	7.0	7.3	7.0	7.2	7.5	6.8	7.1	1714.1	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.6

海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 2.6

金澤
KANAZAWA.

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.4	3.5	4.5	6.2	4.1	5.3	25.3	SSW	9	4.7	13	3	0	16	S 75° W	93
二月 Feb.	4.1	3.9	5.0	6.9	4.1	3.6	25.8	WSW	16	4.6	11	3	0	14	W	100
三月 Mar.	4.8	4.0	5.2	7.5	6.7	4.4	21.6	W	27	5.4	14	5	0	19	S 86° W	97
四月 April	3.4	3.8	5.7	7.3	5.6	4.6	18.8	S	10	5.0	13	4	0	17	S 88° W	96
五月 May	3.3	3.8	5.3	6.7	4.5	3.7	30.9	S	7	4.6	8	3	1	12	S 89° W	97
六月 June	2.7	2.3	4.0	4.6	2.8	2.1	14.2	SW	24	3.1	8	0	0	8	S 84° W	94
七月 July	3.0	2.3	3.4	4.3	3.0	2.9	17.5	SW	2	3.1	2	3	0	5	W	100
八月 Aug.	1.8	1.5	3.1	5.2	3.3	2.1	10.1	NNE	22	2.9	1	0	0	1	S 82° W	93
九月 Sept.	2.6	2.6	5.4	5.5	3.2	2.8	15.8	S	10	3.7	8	1	0	9	W	100
十月 Oct.	3.1	3.0	4.6	6.0	3.1	2.7	15.4	SSW	16	3.7	5	1	0	6	S 85° W	60
十一月 Nov.	3.0	3.2	3.7	5.3	3.6	3.2	15.1	N	11	3.8	5	1	0	6	W	100
十二月 Dec.	5.1	6.1	5.8	6.8	5.0	6.0	25.3	WSW	27	5.8	12	4	0	16	S 83° W	96
全年 Annual	3.4	3.3	4.7	6.0	4.1	3.6	30.9	S	7 V	4.2	100	28	1	129	S 86° W	96

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	10	13	17	21	22	7	12	1	40	13	13	4	3	1	3	5	1	S 62° E	29
二月 Feb.	5	10	22	33	16	11	8	2	25	13	1	4	3	4	8	7	2	N 85° E	33
三月 Mar.	8	3	12	25	13	7	10	6	32	12	10	4	11	8	14	10	1	S 41° E	11
四月 April	8	14	23	23	17	4	8	0	20	10	11	10	7	5	4	13	3	N 63° E	18
五月 May	6	9	23	31	26	1	1	5	8	6	13	12	10	14	12	7	2	N 36° E	20
六月 June	4	4	11	33	19	3	4	0	16	14	5	5	13	11	11	14	13	N 45° E	11
七月 July	3	5	11	19	30	8	6	1	13	13	14	15	16	7	8	8	9	S 42° E	8
八月 Aug.	9	16	32	30	29	7	2	1	3	3	2	4	7	3	13	17	8	N 41° E	50
九月 Sept.	5	9	38	25	28	8	5	3	15	12	10	3	6	2	5	4	2	N 78° E	38
十月 Oct.	8	12	36	37	18	17	6	3	19	6	5	5	2	2	3	3	4	N 76° E	47
十一月 Nov.	10	26	30	35	22	7	6	7	8	7	2	6	0	4	1	6	3	N 61° E	52
十二月 Dec.	10	6	30	27	12	7	12	10	25	12	8	5	7	11	1	3	0	S 78° E	25
全年 Annual	86	127	285	339	252	87	80	39	224	121	94	77	85	72	83	97	48	N 74° E	25

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ꓘ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⺈	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	28	24	11	12	0	0	0	0	25	8	16	3	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	27	25	15	14	0	0	0	0	22	3	14	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	26	22	16	16	0	0	0	1	22	1	19	8	0	13	1	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	19	16	3	3	0	0	0	1	14	6	17	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
五月 May	11	10	0	0	3	3	0	2	8	6	12	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2
六月 June	17	12	0	0	0	3	0	2	15	5	8	0	0	0	0	0	0	6	23	0	6	0	0
七月 July	22	16	0	0	0	6	0	0	15	4	5	0	0	0	0	0	0	7	28	0	8	0	0
八月 Aug.	8	3	0	0	0	4	0	6	5	0	1	0	0	0	0	0	0	29	31	0	26	0	4
九月 Sept.	19	15	0	0	0	5	0	3	16	4	9	0	0	0	0	0	0	11	21	0	12	0	1
十月 Oct.	23	16	0	0	0	2	0	0	20	10	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	19	17	0	0	0	0	0	5	11	8	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
十二月 Dec.	26	23	6	11	0	1	0	0	14	9	16	6	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	245	199	51	56	3	24	0	20	187	64	129	30	0	41	3	0	0	53	111	0	52	0	18

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.3	765.1	765.8	764.4	764.9	765.2	765.1	776.6	5	753.3	9
二月 Feb.	761.6	761.6	761.8	760.3	761.1	761.4	761.3	770.1	21	746.9	29
三月 Mar.	761.6	761.9	762.0	760.8	761.6	762.2	761.7	768.0	19	750.3	1
四月 April	762.3	762.5	762.7	761.8	762.0	762.8	762.4	769.9	2	749.1	1
五月 May	758.8	759.2	759.4	758.6	758.7	759.4	759.0	767.9	5	740.4	7
六月 June	755.6	755.9	756.1	755.5	755.6	756.1	755.8	761.0	9	747.1	28
七月 July	755.4	756.1	756.2	755.6	755.6	756.0	755.8	760.3	18	747.9	2
八月 Aug.	754.6	755.1	755.2	754.4	754.4	755.0	754.8	759.3	26	748.8	19
九月 Sept.	759.9	760.1	760.5	759.6	760.0	760.3	760.1	765.2	24	750.8	11
十月 Oct.	763.7	764.0	764.3	763.0	763.6	764.0	763.8	774.4	27	755.6	13
十一月 Nov.	766.4	766.6	767.2	765.9	766.6	766.9	766.6	775.8	14	754.4	11
十二月 Dec.	764.0	764.2	764.7	763.3	763.8	764.0	764.0	770.5	3	746.0	27
全年 Annual	760.8	761.0	761.3	760.3	760.7	761.1	760.9	776.6	5 I	740.4	7 V

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.0	5.3	5.2	5.2	5.3	5.2
二月 Feb.	4.7	4.5	4.7	4.9	4.8	4.9	4.7
三月 Mar.	4.4	4.3	4.5	4.6	4.6	4.5	4.5
四月 April	6.6	6.6	7.0	7.1	7.2	7.3	7.0
五月 May	9.2	9.3	9.6	9.7	9.2	9.2	9.3
六月 June	15.4	15.7	15.9	15.9	15.8	15.9	15.8
七月 July	17.8	18.0	18.0	18.5	18.2	18.3	18.1
八月 Aug.	20.0	19.7	19.7	19.7	20.2	20.6	20.0
九月 Sept.	16.1	15.8	16.5	16.4	16.5	16.4	16.2
十月 Oct.	10.8	10.6	10.8	10.6	11.2	10.9	10.8
十一月 Nov.	7.7	7.6	8.1	7.9	8.2	7.9	7.9
十二月 Dec.	5.7	5.6	6.0	5.8	6.0	6.0	5.9
全年 Annual	10.3	10.2	10.5	10.5	10.6	10.6	10.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.0	2.7	5.2	6.6	4.8	3.8	4.3	8.3	1.0	7.3	18.2	22	96.1	6
二月 Feb.	1.8	1.2	4.1	5.5	3.9	2.6	3.2	6.7	0.3	6.4	13.8	3	96.2	18
三月 Mar.	1.5	1.2	4.7	6.3	4.1	2.5	3.4	7.6	0.1	7.5	16.7	27	97.5	25
四月 April	7.8	7.6	11.9	12.7	11.0	9.0	10.0	14.6	5.9	8.7	26.3	19	98.9	5
五月 May	12.4	12.4	16.6	17.7	15.5	13.2	14.6	19.5	10.7	8.9	27.9	29	4.6	5
六月 June	20.2	20.9	24.9	25.1	23.5	21.5	22.7	27.3	18.9	8.4	35.4	8	10.1	1
七月 July	21.7	21.8	25.3	26.5	25.1	22.8	23.9	27.9	20.5	7.4	32.9	21	14.9	15
八月 Aug.	24.0	23.5	28.3	29.1	27.3	25.5	26.3	30.1	22.6	7.5	32.8	31	20.0	30
九月 Sept.	20.5	20.0	24.6	25.4	23.2	21.4	22.5	27.3	18.8	8.4	34.8	4	9.2	30
十月 Oct.	14.6	14.2	18.0	19.1	17.0	15.6	16.4	20.3	13.0	7.2	27.6	24	6.1	22
十一月 Nov.	10.1	9.3	13.7	14.5	12.1	10.4	11.7	15.6	7.8	7.8	27.2	8	2.5	23
十二月 Dec.	5.1	4.6	7.6	8.6	6.9	5.8	6.4	10.3	2.8	7.4	19.5	7	94.3	28
全年 Annual	11.9	11.6	15.4	16.4	14.6	12.8	13.8	18.0	10.2	7.7	35.4	8 VI	94.3	28 XII

月 MONTH	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	88.6	89.7	80.2	69.8	79.9	85.9	82.4
二月 Feb.	88.9	89.1	77.3	72.8	79.0	87.1	82.4
三月 Mar.	86.9	85.9	71.7	65.7	75.3	82.3	78.0
四月 April	81.7	82.9	66.4	64.3	71.8	82.3	74.9
五月 May	85.3	85.5	69.0	65.4	70.0	80.5	76.0
六月 June	87.4	85.4	69.1	68.8	74.3	83.1	78.0
七月 July	92.4	92.4	75.3	72.3	77.0	88.1	82.9
八月 Aug.	90.2	91.9	69.0	66.3	75.0	85.2	79.6
九月 Sept.	88.8	89.6	71.5	68.1	77.1	85.0	80.0
十月 Oct.	86.8	87.5	70.1	64.5	77.0	82.4	78.0
十一月 Nov.	82.1	86.5	70.0	65.2	76.5	83.1	77.2
十二月 Dec.	84.5	86.4	74.8	68.6	79.1	84.6	79.7
全年 Annual	87.0	87.7	72.0	67.7	76.0	84.1	79.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	48.7	44.5	33.4	37.4	29.6	31.8	225.4	31.0	13	9.1	24
二月 Feb.	38.7	35.5	29.2	52.1	30.8	37.2	223.5	29.8	6	19.2	29
三月 Mar.	44.6	34.8	30.0	24.1	25.6	51.5	210.6	31.3	2	12.7	2
四月 April	18.4	12.4	16.6	28.3	24.3	23.0	123.0	24.1	25	12.5	20
五月 May	30.1	21.5	16.4	7.8	5.4	12.9	94.1	23.6	31	15.2	31
六月 June	26.3	27.9	8.3	37.2	45.1	50.5	195.3	52.2	17	28.5	16
七月 July	20.8	55.2	51.0	19.9	37.6	26.5	211.0	69.2	13	34.8	13
八月 Aug.	1.9	0.9	1.4	24.8	33.9	7.2	70.1	34.4	10	31.9	10
九月 Sept.	96.9	60.4	45.4	71.8	56.2	40.8	371.5	72.8	11	35.2	11
十月 Oct.	37.3	36.5	30.9	27.9	20.7	42.5	195.8	49.0	13	21.8	29
十一月 Nov.	29.5	18.5	27.1	29.8	43.4	42.2	190.5	53.5	10	29.0	10
十二月 Dec.	38.7	42.7	34.3	48.1	33.6	38.8	236.2	26.6	27	12.5	26
全年 Annual	431.9	390.8	324.0	409.2	386.2	404.9	2347.0	72.8	11 IX	35.2	11 IX

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	9.1	8.7	8.2	8.9	8.5	8.8	8.7	57.9	19
二月 Feb.	8.2	8.1	8.1	8.7	8.7	8.5	8.4	77.0	24
三月 Mar.	8.0	8.3	7.9	8.0	8.1	8.6	8.1	109.6	30
四月 April	5.8	6.8	7.0	7.6	7.8	6.8	7.0	137.3	35
五月 May	6.6	6.4	7.3	6.2	6.5	6.0	6.5	168.3	39
六月 June	5.6	7.3	6.8	7.6	7.7	7.2	7.0	153.0	35
七月 July	7.7	8.2	7.7	7.5	7.2	6.7	7.5	147.5	33
八月 Aug.	4.2	5.4	4.2	3.5	5.7	4.6	4.6	243.8	58
九月 Sept.	6.6	7.3	7.6	7.7	8.6	7.2	7.5	125.3	34
十月 Oct.	8.2	8.9	8.0	8.5	7.9	7.6	8.2	110.7	32
十一月 Nov.	5.7	5.8	5.7	6.7	6.6	5.2	6.0	126.2	41
十二月 Dec.	8.5	7.6	7.3	7.4	8.4	8.0	7.9	75.1	25
全年 Annual	7.0	7.4	7.2	7.4	7.6	7.1	7.3	1531.4	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.............. — 0.6
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level................ + 1.2

伏 木

HUSIKI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.5	2.4	3.3	3.1	2.8	2.9	16.3	S	9	3.3	3	1	0	4	W	100
二月 Feb.	2.3	1.8	3.0	4.4	3.7	2.9	17.2	NE	6	3.1	3	1	0	4	W	100
三月 Mar.	2.5	2.8	3.1	4.8	4.1	2.8	13.8	W	27	3.5	3	0	0	3	W	100
四月 April	2.9	2.7	4.8	5.0	4.2	3.2	18.6	S	10	3.8	3	1	0	4	S 83° W	95
五月 May	2.8	3.4	4.5	4.9	4.4	2.9	18.9	WSW	7	3.7	4	1	0	5	N 85° W	95
六月 June	1.7	2.1	3.3	3.7	3.3	2.4	10.8	S	6	2.8	3	0	0	3	N 86° W	99
七月 July	2.0	1.8	2.6	3.2	2.4	2.1	14.1	SW	8	2.5	3	0	0	3	W	100
八月 Aug.	1.9	1.8	3.2	4.1	3.3	2.1	12.1	NNE	22	2.7	1	0	0	1	S 87° W	69
九月 Sept.	2.9	2.5	3.1	3.8	2.9	2.8	14.8	NNE	24	3.0	3	0	0	3	S 56° W	62
十月 Oct.	3.4	3.1	3.3	4.0	3.3	3.2	14.1	ENE	27	3.3	3	0	0	3	S 74° W	85
十一月 Nov.	3.8	4.2	4.2	4.7	3.9	4.5	16.8	NNE	29	4.3	6	3	0	9	S 72° W	93
十二月 Dec.	3.4	3.5	3.7	5.1	4.3	3.9	19.1	SW	26	3.9	6	1	0	7	—	—
全年 Annual	2.7	2.7	3.5	4.2	3.5	3.0	19.1	SW	26 XII	3.3	41	8	0	49	S 86° W	90

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	8	5	5	1	3	1	3	2	13	33	47	16	10	4	23	3	9	S 57° W	50
二月 Feb.	7	4	19	2	6	2	4	8	23	20	30	9	10	3	16	1	10	S 39° W	29
三月 Mar.	7	12	14	3	5	0	4	0	21	25	40	13	9	4	10	10	9	S 56° W	32
四月 April	28	24	18	5	5	1	1	1	18	13	26	9	7	4	8	8	4	N 34° W	17
五月 May	32	17	24	3	2	3	1	0	6	9	18	18	10	7	8	14	14	N 29° W	32
六月 June	28	11	11	5	12	1	7	2	19	9	22	7	14	2	9	6	15	N 58° W	10
七月 July	24	5	22	6	7	2	0	4	6	13	29	17	10	2	6	7	26	N 72° W	15
八月 Aug.	17	21	41	5	12	6	1	1	5	11	23	11	5	2	6	2	17	N 30° E	22
九月 Sept.	13	20	18	2	6	2	3	4	18	10	36	13	10	3	5	5	12	S 69° W	15
十月 Oct.	12	15	18	10	9	5	2	2	20	17	40	9	9	3	12	0	3	S 44° W	15
十一月 Nov.	15	23	15	7	8	1	2	3	15	13	30	14	9	4	9	4	8	N 82° W	13
十二月 Dec.	12	10	10	4	6	0	2	1	10	38	39	17	8	3	12	7	7	S 58° W	37
全年 Annual	203	167	215	53	81	24	30	28	174	211	380	153	111	41	124	67	134	S 81° W	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	29	24	13	3	0	0	1	0	23	8	4	7	0	9	3	0	0	0	0	0	0	0	6
二月 Feb.	27	24	15	6	0	0	1	1	21	8	4	11	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	12
三月 Mar.	28	24	19	8	0	0	0	1	22	2	3	8	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	19	15	1	2	0	0	0	2	16	6	4	3	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1
五月 May	12	10	0	0	1	2	3	2	10	4	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1
六月 June	15	13	0	0	0	4	2	3	17	5	3	0	0	0	0	0	0	5	22	0	7	1	4
七月 July	18	15	0	0	0	3	1	0	16	3	3	0	0	0	0	0	0	11	27	0	4	0	0
八月 Aug.	8	6	0	0	0	2	0	5	4	0	1	0	0	0	0	0	0	30	31	0	20	0	2
九月 Sept.	20	14	0	0	0	6	0	2	16	5	3	0	0	0	0	0	0	7	21	0	9	0	2
十月 Oct.	21	19	0	0	0	2	0	2	21	8	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	19	17	0	0	0	0	0	6	14	10	9	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
十二月 Dec.	27	25	5	6	0	1	3	0	18	12	7	4	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	243	206	53	25	1	20	11	24	198	71	49	35	0	54	6	0	0	53	106	0	40	1	30

相川

大正五年 **AIKAWA.** 1916

相川

氣壓（粍） AIR PRESSURE (mm) * ／ **水蒸氣ノ張力（粍） TENSION OF VAPOUR (mm)**

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		761.0		760.7		761.1	761.2	771.6	6	750.2	9		4.2		4.5		4.6	4.4
二月 Feb.		758.0		756.8		757.6	757.7	767.4	28	742.7	29		3.8		4.1		3.7	3.9
三月 Mar.		758.1		757.5		758.2	758.0	764.5	31	745.7	1		3.7		3.8		3.8	**3.8**
四月 April		759.4		758.8		759.5	759.2	766.3	2	744.3	1		6.2		6.8		6.4	6.4
五月 May		756.3		756.1		756.6	756.4	766.1	16	**736.7**	7		9.3		10.1		9.5	9.6
六月 June		753.1		753.1		753.2	753.1	758.4	9	743.9	17		16.6		17.6		16.4	16.9
七月 July		752.9		752.8		753.0	752.9	757.2	18	744.5	2		16.4		17.4		16.7	16.8
八月 Aug.		752.2		751.7		752.2	**752.1**	756.1	25	745.9	19		18.9		20.5		18.8	**19.4**
九月 Sept.		757.1		756.5		757.3	757.0	763.8	24	748.6	11		16.4		17.0		16.0	16.5
十月 Oct.		760.8		760.1		760.9	760.6	772.1	27	752.0	24		10.9		11.5		11.1	11.2
十一月 Nov.		763.4		762.9		763.8	**763.4**	**773.6**	14	751.6	11		7.6		8.0		7.5	7.7
十二月 Dec.		760.0		759.4		759.9	759.8	768.3	6	740.9	27		5.8		6.2		6.0	6.0
全年 Annual		757.7		757.2		757.8	757.6	773.6	14 XI	736.7	7 V		10.0		10.6		10.0	10.2

氣溫（攝氏） AIR TEMPERATURE (°C) ／ **濕度（百分率） RELATIVE HUMIDITY (%)**

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		4.0		4.8		4.0	4.2	7.3	1.3	6.0	17.0	9	**93.7**	5		68.6		69.1		72.4	69.9
二月 Feb.		2.2		4.3		2.7	**3.0**	5.6	0.4	**5.2**	11.7	29	95.7	16		70.6		64.7		66.2	**66.4**
三月 Mar.		2.3		4.2		2.7	3.1	6.0	**0.2**	5.8	12.5	27	97.8	24		68.8		63.2		69.1	**66.4**
四月 April		8.6		11.2		8.7	9.5	13.6	5.8	7.7	21.4	19	99.5	6		72.4		65.4		73.9	70.6
五月 May		13.0		16.0		13.1	14.0	18.6	10.4	**8.2**	26.2	29	6.4	11		81.6		74.6		83.3	79.8
六月 June		21.1		23.7		21.0	21.9	25.9	18.6	7.3	32.1	15	10.4	1		88.8		80.9		88.3	**86.0**
七月 July		22.8		25.3		22.7	23.6	26.8	21.1	5.7	32.5	29	16.6	12		80.1		73.5		81.7	78.4
八月 Aug.		24.7		28.8		24.5	**26.0**	**29.9**	23.1	6.9	**33.3**	1,13	20.1	26		81.4		69.7		82.6	77.9
九月 Sept.		21.6		23.6		21.3	22.2	25.3	19.3	6.0	31.5	4	12.0	30		84.1		77.5		83.9	81.8
十月 Oct.		14.9		17.8		15.6	16.1	19.1	13.6	5.4	25.4	24	6.6	28		85.6		75.7		84.2	81.8
十一月 Nov.		10.7		13.2		10.7	11.5	14.9	8.7	6.2	24.0	8	4.0	30		77.8		70.5		77.1	75.1
十二月 Dec.		6.3		7.7		6.4	6.8	9.8	3.8	6.0	18.0	7	95.5	28		80.5		75.9		79.6	78.7
全年 Annual		12.7		15.0		12.8	13.5	16.9	10.5	6.4	33.3	1,13 VIII	93.7	5 I		78.4		71.7		78.5	76.2

降水量（粍） AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) ／ **雲量（自零至十） AMOUNT OF CLOUD (0–10)** ／ **日照時數 No. of Hours with Sunshine**

月 MONTH	22–6h	6–14h	14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	42.8	57.7	62.0	162.5	21.6	15	13.6	22		8.7		9.3		8.5	**8.8**	**40.1**	13
二月 Feb.	52.4	50.5	26.7	129.6	30.5	29	20.9	29		7.4		9.0		7.8	8.1	74.3	24
三月 Mar.	22.1	27.9	38.5	88.5	13.2	3	5.9	3		8.7		8.5		7.3	8.2	118.4	32
四月 April	27.0	32.4	33.3	112.7	22.8	20	16.9	20		7.7		7.6		5.8	7.0	161.6	41
五月 May	45.3	43.9	15.6	104.8	28.5	25	22.8	25		7.0		7.2		4.9	6.4	213.4	49
六月 June	98.6	78.1	81.1	257.8	45.9	28	36.9	16		8.2		7.4		6.8	7.5	189.5	43
七月 July	54.7	19.6	34.6	108.9	41.2	2	41.1	2		7.0		7.4		7.5	7.3	203.0	45
八月 Aug.	—	5.9	5.7	**11.6**	9.6	8	5.7	8		3.2		3.6		1.9	**2.9**	**331.1**	79
九月 Sept.	95.1	93.6	135.5	**324.2**	**115.4**	7	**65.1**	7		9.3		8.7		6.7	8.2	101.9	27
十月 Oct.	105.3	56.1	56.4	217.8	48.6	13	26.1	30		8.4		8.8		7.0	8.1	126.2	37
十一月 Nov.	36.3	17.3	43.9	97.5	15.2	18	12.9	10		7.5		7.0		5.5	6.7	123.1	41
十二月 Dec.	37.2	23.6	31.2	92.0	10.2	14	7.8	23		8.7		8.0		7.8	8.2	73.9	25
全年 Annual	616.8	526.6	564.5	1707.9	115.4	7 IX	65.1	7 IX		7.7		7.7		6.5	7.3	1756.2	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 4.1

相川

大正五年 **AIKAWA.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		10.4		8.5		9.8	22.8	NNW	17	9.4	6	17	0	23	W	100
二月 Feb.		8.4		8.7		8.9	40.4	WNW	16	8.9	3	13	1	17	S 84° W	70
三月 Mar.		8.1		7.7		7.9	22.8	NW	24	7.7	14	9	0	23	S 88° W	57
四月 April		5.8		5.6		4.8	24.8	NNW	14	5.5	5	5	0	10	N 66° W	79
五月 May		4.2		5.5		4.4	35.0	W	7	4.5	5	·3	1	9	N 87° W	94
六月 June		4.0		4.7		3.3	20.3	E	28	3.9	2	3	0	5	S 83° W	94
七月 July		4.2		3.8		4.5	32.8	WSW	2	4.2	3	1	1	5	N 83° W	98
八月 Aug.		3.0		5.6		3.5	17.9	E	11	3.9	1	3	0	4	—	—
九月 Sept.		4.3		5.5		4.6	15.9	NNW	28	5.0	10	1	0	11	S 83° W	96
十月 Oct.		5.9		5.0		5.4	30.9	WNW	21	5.4	9	2	2	13	W	100
十一月 Nov.		5.6		6.1		5.5	21.9	SW	13	5.7	10	6	0	16	S 68° W	92
十二月 Dec.		8.8		8.5		9.1	34.8	NW	28	8.8	10	16	1	27	S 68° W	100
全年 Annual		6.1		6.3		6.0	40.4	WNW	16 II	6.1	78	79	6	163	N 89° W	87

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	16	11	3	3	5	3	2	1	1	1	4	7	3	7	16	10	0	N 21° W	48
二月 Feb.	8	5	9	4	11	6	5	0	1	0	1	2	4	5	11	14	1	N 13° E	41
三月 Mar.	11	5	1	4	7	4	6	2	1	4	2	2	6	7	17	14	0	N 22° W	36
四月 April	8	6	1	3	9	13	9	4	3	1	3	2	8	5	6	8	1	N 56° E	14
五月 May	7	9	1	1	10	10	12	3	2	3	5	3	7	3	6	9	2	N 58° E	11
六月 June	8	1	4	4	8	14	10	3	3	4	2	2	1	5	6	11	4	N 72° E	20
七月 July	2	1	10	2	10	7	13	3	1	5	5	4	13	7	3	1	6	S 29° E	11
八月 Aug.	4	5	16	10	20	5	4	0	0	2	1	0	1	8	4	8	5	N 49° E	49
九月 Sept.	9	6	4	5	12	9	9	2	3	5	10	1	2	1	7	5	0	N 82° E	20
十月 Oct.	12	11	4	3	22	12	7	0	0	0	4	1	4	4	5	3	1	N 56° E	41
十一月 Nov.	5	16	9	7	13	6	8	0	0	0	1	1	0	9	6	9	0	N 36° E	49
十二月 Dec.	13	11	7	5	6	6	7	3	0	1	4	2	4	5	10	9	0	N 12° E	36
全年 Annual	103	87	69	51	133	95	92	21	15	26	42	27	53	66	97	101	20	N 30° E	25

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	28	24	20	18	0	0	0	0	24	10	23	1	0	8	1	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	22	19	15	13	0	0	1	0	21	4	17	4	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	27	22	22	20	0	0	0	0	22	1	23	1	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	13	5	4	0	0	0	2	14	6	10	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	9	0	0	0	2	1	4	13	5	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
六月 June	14	13	0	0	0	0	2	3	19	4	5	0	0	0	0	0	1	4	16	0	5	0	0
七月 July	14	11	0	0	0	1	1	3	17	3	5	0	0	0	0	0	5	11	20	0	10	0	0
八月 Aug.	3	2	0	0	0	2	0	12	2	0	4	0	0	0	0	0	5	21	31	1	15	0	0
九月 Sept.	19	16	0	0	0	4	0	1	19	6	11	0	0	0	0	0	1	5	18	0	2	·0	0
十月 Oct.	23	21	0	0	0	1	0	1	19	6	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	19	16	0	0	0	1	0	6	16	7	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	23	20	8	12	0	2	0	0	19	6	27	1	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	220	186	70	67	0	13	5	32	205	58	163	8	0	45	3	1	12	41	87	1	32	0	1

加茂

KAMO.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	763.2	763.4	764.2	763.2	763.6	763.2	763.5	773.0	6	751.3	9	4.7	4.4	4.4	4.5	4.6	4.8	4.6
二月 Feb.	760.5	760.4	760.8	759.4	759.9	760.0	760.2	770.9	28	745.2	29	4.0	4.1	4.1	4.0	4.1	4.0	4.1
三月 Mar.	759.7	760.2	760.7	760.0	760.2	760.3	760.2	767.6	31	746.2	1	4.0	4.0	3.8	3.9	4.1	4.0	**4.0**
四月 April	761.9	762.3	762.4	761.6	761.8	762.2	762.0	769.7	28	746.6	1	5.8	5.6	6.4	6.4	6.9	6.4	6.2
五月 May	758.5	758.7	758.8	758.3	758.3	758.9	758.6	768.2	5	**739.6**	7	8.7	8.7	9.6	9.8	9.4	8.9	9.2
六月 June	755.6	756.0	756.1	755.6	755.6	756.0	755.8	761.2	9	745.6	17	14.8	15.1	16.4	16.8	15.8	15.5	15.7
七月 July	755.5	755.7	756.0	755.6	755.7	756.1	755.8	759.9	18	746.0	2	16.0	16.2	17.4	18.2	17.8	16.9	17.1
八月 Aug.	754.9	755.3	755.3	754.6	754.7	755.3	**755.0**	759.2	26	748.6	19	17.1	17.0	18.1	18.8	19.1	17.7	**18.0**
九月 Sept.	759.4	759.6	759.9	759.2	759.4	759.9	759.6	766.5	24	750.4	11	15.2	14.9	15.6	15.7	16.0	15.3	15.4
十月 Oct.	763.2	763.6	764.1	763.1	763.3	763.5	763.5	775.1	27	754.0	25	9.8	9.4	9.9	10.3	10.4	9.7	9.9
十一月 Nov.	766.2	766.3	766.8	765.8	766.5	766.5	**766.3**	**776.8**	14	753.9	11	6.8	6.6	6.9	7.3	7.1	6.8	6.9
十二月 Dec.	762.3	762.5	763.1	762.0	762.4	762.3	762.4	772.0	6	742.2	27	5.1	5.1	5.2	5.2	5.2	5.0	5.1
全年 Annual	760.1	760.3	760.7	759.9	760.1	760.8	760.2	776.8	14 XI	739.6	7 V	9.3	9.3	9.8	10.1	10.0	9.6	9.7

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	3.0	3.8	4.6	3.5	3.4	3.6	6.6	0.8	5.8	16.0	22	**93.8**	5	78.1	77.3	73.5	69.3	77.3	80.0	75.9
二月 Feb.	1.2	1.1	3.3	4.2	2.7	1.9	**2.4**	5.1	**99.5**	**5.6**	11.0	25,29	96.6	15	81.0	82.8	71.3	65.0	72.9	76.0	74.8
三月 Mar.	1.7	2.0	3.7	4.7	2.5	1.9	2.7	5.7	99.9	5.9	14.3	27	98.0	2,3,26	77.9	77.2	65.5	60.9	74.6	76.8	72.2
四月 April	7.0	7.1	10.6	11.4	9.6	7.6	8.9	13.2	4.5	8.7	21.5	19	97.9	6	75.6	73.5	67.2	62.9	75.1	78.1	**72.1**
五月 May	12.0	12.4	15.8	16.3	14.5	12.6	13.9	18.1	9.7	8.5	27.0	29	4.9	4,11	83.1	80.0	71.5	71.0	75.4	81.6	77.1
六月 June	19.3	19.7	23.2	24.9	22.9	20.2	21.7	26.1	17.6	8.5	32.2	6,8	9.2	1	88.3	88.4	78.3	72.3	75.9	87.6	**81.9**
七月 July	21.1	21.3	24.9	26.0	24.3	21.6	23.2	27.2	19.7	7.5	32.9	25	14.4	12	85.8	86.1	74.6	73.5	78.9	87.9	81.1
八月 Aug.	23.1	23.2	28.7	30.2	27.2	23.8	**26.0**	**31.0**	21.9	**9.1**	**33.5**	1	18.5	21	81.8	80.9	62.5	59.4	71.2	80.5	72.7
九月 Sept.	20.3	20.4	23.1	23.6	21.3	20.5	21.5	25.2	18.3	6.9	32.8	4	11.8	30	85.0	82.5	73.4	72.2	83.9	84.2	80.2
十月 Oct.	14.0	13.5	16.5	17.6	14.8	14.3	15.1	18.7	11.9	6.8	25.8	24	5.6	28	81.5	80.5	70.4	68.8	82.3	79.0	77.1
十一月 Nov.	9.4	9.4	11.8	12.7	10.3	9.8	10.6	14.0	6.8	7.2	23.0	8	1.8	28,29	76.5	73.6	66.6	66.5	74.5	74.6	**72.1**
十二月 Dec.	5.4	5.3	6.3	6.8	5.4	5.5	5.8	8.8	2.4	6.4	15.5	8	94.8	27	73.8	76.2	71.8	70.2	76.3	72.5	73.5
全年 Annual	11.5	11.5	14.3	15.2	13.3	11.9	13.0	16.6	9.4	7.2	33.5	1 VIII	93.8	5 I	80.7	79.9	70.6	67.7	76.5	79.9	75.9

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	28.8	25.1	36.0	25.6	46.7	36.0	198.2	41.8	15	15.8	15	9.3	9.1	9.4	9.1	9.1	8.9	**9.1**	**44.3**	15
二月 Feb.	6.3	14.7	14.0	15.9	24.6	14.2	89.7	22.9	29	9.7	29	8.4	9.1	8.5	8.3	8.8	8.1	8.5	76.8	25
三月 Mar.	31.7	14.1	16.4	17.1	24.4	38.3	142.0	27.2	5	9.6	6	8.9	8.4	9.4	9.0	9.1	8.5	8.9	98.2	27
四月 April	45.8	34.0	35.9	29.9	35.9	29.6	211.1	41.2	24	20.1	30	6.4	8.6	7.1	8.3	8.5	7.0	7.6	164.0	42
五月 May	28.0	21.7	38.8	37.7	2.9	13.3	142.4	31.7	8	18.9	25	6.3	7.7	6.9	7.3	8.8	6.2	7.2	197.0	45
六月 June	38.4	70.3	45.4	15.0	5.4	44.0	218.5	52.2	24	32.2	24	6.4	8.3	7.3	7.4	8.6	6.3	7.4	203.5	46
七月 July	31.0	40.4	15.2	18.5	11.4	24.0	140.5	36.3	8	23.0	8	6.0	7.1	7.6	8.2	7.4	6.0	7.1	187.2	42
八月 Aug.	—	3.3	0.3	0.3	7.9	—	**11.8**	6.6	7	6.6	7	2.3	3.5	3.9	4.5	4.1	1.9	**3.4**	**286.6**	68
九月 Sept.	90.6	28.6	58.3	39.4	100.0	83.6	**400.5**	**52.6**	8	**39.5**	19	8.8	9.2	9.2	9.0	8.9	8.5	8.9	84.9	23
十月 Oct.	43.3	61.8	30.8	18.8	43.2	39.0	236.9	36.3	13	21.3	25	7.5	8.8	7.8	7.6	7.9	7.8	7.9	91.1	26
十一月 Nov.	32.6	35.8	14.0	16.9	37.8	29.0	166.1	36.3	27	17.7	27	6.0	8.1	7.1	7.4	6.9	6.2	6.9	72.9	24
十二月 Dec.	24.7	67.8	36.6	54.4	50.9	21.9	256.3	44.9	24	23.1	14	8.5	8.6	8.5	9.2	8.5	7.9	8.5	46.1	16
全年 Annual	401.2	417.6	341.7	289.5	391.1	372.9	2214.0	52.6	8 IX	39.5	19 IX	7.1	8.0	7.7	7.9	8.1	6.9	7.6	1552.5	35

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.4

海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.1

加茂

KAMO.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.5	6.9	6.3	6.4	6.8	7.1	16.7	NW	25	6.3	9	9	0	18	W	100
二月 Feb.	6.6	5.4	5.6	6.4	6.7	7.2	24.6	NW	16	5.6	9	5	0	14	N 86° W	84
三月 Mar.	6.7	6.6	6.5	6.3	5.5	6.0	19.3	NW	23	5.6	8	4	0	12	N 84° W	93
四月 April	4.6	4.5	5.0	4.7	3.4	4.2	19.4	ESE	23	4.1	6	4	0	10	S 87° W	97
五月 May	3.7	3.9	4.4	4.5	3.3	8.9	20.5	WNW	8	3.6	4	1	0	5	S 88° W	82
六月 June	3.4	3.3	3.6	3.6	3.0	3.1	12.2	E	7	3.0	1	0	0	1	S 64° W	93
七月 July	3.8	3.6	3.9	3.8	3.2	3.5	12.9	SW	2	3.3	1	0	0	1	S 72° W	91
八月 Aug.	3.9	3.9	3.8	4.2	2.6	4.0	11.9	SE	11	3.6	1	0	0	1	S 77° W	89
九月 Sept.	3.6	3.3	3.4	3.8	2.9	3.8	11.3	NW	28	3.1	2	0	0	2	S 86° W	99
十月 Oct.	3.7	4.1	3.7	3.8	3.5	8.8	16.3	WNW	16	3.4	1	2	0	3	S 85° W	97
十一月 Nov.	4.2	4.1	4.3	5.0	4.1	4.7	14.8	NW	11	3.8	5	0	0	5	S 75° W	56
十二月 Dec.	6.4	6.1	6.0	6.6	6.0	6.5	17.9	W	26	5.4	6	6	0	12	S 69° W	85
全年 Annual	4.9	4.7	4.7	4.9	4.2	4.8	24.6	NW	16. II	4.2	53	31	0	84	S 80° W	91

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6	0	1	0	3	3	31	2	12	0	2	0	12	9	98	6	1	N 54° W	43
二月 Feb.	7	0	2	0	18	8	37	0	11	0	4	0	4	8	71	3	1	N 30° W	15
三月 Mar.	7	0	1	1	6	4	28	1	3	1	3	1	14	10	101	5	0	N 49° W	48
四月 April	7	2	5	0	6	12	32	6	20	3	9	1	11	7	48	11	0	S 80° W	10
五月 May	7	2	3	0	8	11	39	2	17	7	5	5	17	14	24	24	1	S 68° W	10
六月 June	3	0	2	1	31	9	27	6	16	7	10	8	18	4	24	12	2	S 6° E	15
七月 July	0	1	0	7	28	21	41	8	5	3	6	5	15	20	18	4	4	S 43° E	23
八月 Aug.	2	2	0	8	23	28	46	3	11	4	2	1	11	20	13	10	2	S 56° E	29
九月 Sept.	4	3	4	3	13	15	42	5	12	4	13	3	22	6	24	3	4	S 10° E	19
十月 Oct.	5	1	6	1	24	5	59	7	13	1	5	2	23	3	31	0	0	S 36° E	23
十一月 Nov.	7	1	3	1	28	5	43	6	11	3	5	1	17	3	42	4	0	S 49° E	9
十二月 Dec.	8	1	2	1	10	3	42	2	9	2	8	2	28	5	59	4	0	N 78° W	21
全年 Annual	63	13	29	23	198	124	467	48	140	35	72	29	192	109	553	86	15	S 68° W	5

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ∗	霰 △	雹 ▲	雷電 ꓘ	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	30	24	22	13	0	0	0	0	28	11	18	0	0	13	3	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	22	15	19	8	1	1	0	0	20	3	14	3	0	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	28	21	23	11	0	0	0	0	26	6	12	0	0	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	15	4	2	0	0	0	1	18	5	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	12	0	1	0	2	0	1	13	5	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
六月 June	17	13	0	0	0	5	0	2	16	1	1	0	0	0	0	0	0	5	18	0	5	0	0
七月 July	19	14	0	0	0	2	0	3	16	1	1	0	0	0	0	0	0	11	23	0	9	0	0
八月 Aug.	4	3	0	0	0	3	0	13	3	0	1	0	0	0	0	0	0	25	31	0	25	0	1
九月 Sept.	26	21	0	0	0	3	0	0	25	9	2	0	0	0	0	0	0	3	17	0	3	0	0
十月 Oct.	22	18	0	1	0	4	0	1	19	9	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	15	1	2	0	0	0	1	15	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	27	21	15	18	0	3	0	0	23	11	12	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	250	192	84	56	1	23	0	22	222	71	84	3	0	55	6	1	0	44	91	0	42	0	1

秋田

AKITA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	763.4	763.6	764.5	763.3	763.6	763.4	763.6	772.3	12	751.3	9	4.1	3.9	4.2	4.3	4.2	4.2	4.1
二月 Feb.	761.4	761.2	761.5	760.1	760.5	760.9	760.9	772.5	28	744.6	9	3.3	3.3	3.7	4.0	3.7	3.4	**3.6**
三月 Mar.	760.3	760.5	760.8	760.1	760.6	760.9	760.5	767.7	31	745.4	1	3.6	3.5	3.7	3.8	3.6	3.5	**3.6**
四月 April	762.4	762.8	763.0	762.1	762.1	762.9	762.6	771.2	28	747.1	1	5.5	5.6	5.9	6.3	6.4	6.1	6.0
五月 May	759.1	759.4	759.4	758.8	758.8	759.7	759.2	769.1	5	**740.1**	7	8.3	8.5	9.5	9.7	9.4	8.8	9.1
六月 June	756.6	756.9	757.0	756.3	756.3	756.9	756.7	762.2	5	746.5	17	14.5	14.5	15.6	15.8	15.5	14.9	15.1
七月 July	756.8	756.9	756.9	756.4	756.5	757.1	756.7	762.1	18	744.6	2	16.0	16.1	17.6	17.9	18.0	16.9	17.1
八月 Aug.	756.2	756.5	756.3	755.3	755.3	756.2	**756.0**	760.2	26	748.8	19	17.1	16.9	18.7	19.3	19.8	18.5	**18.4**
九月 Sept.	760.2	760.3	760.5	759.6	760.0	760.6	760.2	768.4	24	750.4	11	14.8	14.8	15.5	15.6	15.9	15.1	15.3
十月 Oct.	764.4	764.6	764.8	763.6	764.2	764.6	764.4	776.8	28	753.3	16	9.1	8.9	9.9	10.0	10.0	9.3	9.5
十一月 Nov.	767.3	767.4	767.7	766.3	767.2	767.5	**767.2**	**777.9**	14	754.4	11	6.2	6.0	7.0	7.1	6.9	6.4	6.6
十二月 Dec.	763.1	763.0	763.6	762.4	763.0	763.0	763.0	773.3	6	743.5	27	4.5	4.6	4.5	4.8	4.6	4.5	4.6
全年 Annual	760.9	761.1	761.3	760.4	760.7	761.1	760.9	777.9	14 XI	740.1	7 V	8.9	8.9	9.7	9.9	9.8	9.3	9.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	99.8	99.4	1.5	2.3	0.7	0.3	0.7	4.4	97.4	**7.0**	12.4	10	91.1	5	87.7	87.0	81.3	78.6	84.8	87.1	84.4
二月 Feb.	97.8	97.6	0.7	2.5	0.0	98.6	**99.5**	3.6	**95.9**	7.8	9.6	24	**89.3**	22	83.4	84.2	76.7	71.7	79.0	82.3	79.5
三月 Mar.	99.4	99.1	1.9	3.2	1.0	99.7	0.7	4.4	97.3	7.1	10.3	27	94.2	20,21	81.7	81.6	70.7	65.6	72.8	78.6	**75.2**
四月 April	4.7	4.5	9.1	10.2	8.5	6.3	7.2	11.5	2.8	8.7	20.2	29	96.0	6	83.2	85.3	66.3	65.5	74.0	82.1	76.1
五月 May	10.3	10.7	15.2	15.7	14.0	11.2	12.8	17.3	8.5	8.8	25.2	27	2.9	4	87.0	87.2	73.0	72.6	78.1	87.2	80.8
六月 June	18.6	18.7	23.2	24.3	22.6	19.8	21.2	25.8	17.3	8.5	31.6	8	8.1	1	90.2	90.0	73.4	70.5	75.9	86.1	81.0
七月 July	19.8	20.1	24.8	26.1	24.6	21.2	22.8	27.5	18.7	8.8	32.7	23	13.2	12	93.1	91.9	75.3	71.5	78.2	90.1	83.4
八月 Aug.	21.1	20.9	29.1	30.8	27.4	22.7	**25.3**	**31.8**	19.7	**12.0**	**34.4**	7,14	17.0	22,26,28	91.8	91.8	62.3	58.4	72.8	89.9	77.8
九月 Sept.	18.0	17.9	22.3	23.5	20.8	18.9	20.2	25.2	16.4	8.8	30.4	4	8.3	30	93.9	94.2	76.1	70.7	85.1	90.8	**85.1**
十月 Oct.	11.0	10.4	15.5	17.3	13.8	11.9	13.3	17.9	9.1	8.8	23.9	14	1.3	28	91.0	92.3	74.5	67.0	83.5	88.6	82.8
十一月 Nov.	5.2	4.9	9.3	11.4	7.7	5.6	7.4	12.8	2.6	10.1	19.9	7	98.5	16,17	91.8	90.9	77.6	69.8	86.1	91.3	84.6
十二月 Dec.	1.3	1.6	3.6	4.4	2.4	1.8	2.5	6.3	98.9	7.4	12.6	5	94.7	27	88.8	87.7	75.5	75.2	82.5	85.5	82.5
全年 Annual	8.9	8.8	13.0	14.3	12.0	9.8	11.1	15.7	7.1	8.6	34.4	7,14 VIII	89.3	22 II	88.6	88.7	73.6	69.8	79.4	86.6	81.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22—2h	2—6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	17.6	16.2	32.9	22.0	30.8	33.5	153.0	34.8	23	14.8	23	9.5	8.9	8.8	9.3	9.4	8.9	9.1	**59.8**	20
二月 Feb.	8.5	8.5	18.6	21.2	33.7	13.9	104.4	30.1	29	13.5	29	8.6	9.0	8.1	9.3	8.7	8.5	8.7	94.6	30
三月 Mar.	20.3	21.2	14.4	6.9	9.8	17.1	89.7	11.6	8	6.1	8	9.1	10.0	9.6	9.4	9.3	8.5	**9.3**	117.4	32
四月 April	43.1	20.5	45.3	14.8	26.7	38.3	188.7	33.5	24	23.1	20	7.1	7.4	7.8	8.0	8.9	7.2	7.7	163.8	41
五月 May	13.4	16.0	38.6	32.8	6.9	20.4	128.1	29.6	7	12.1	25	7.9	8.1	8.1	8.1	8.7	7.5	8.1	169.5	38
六月 June	34.6	19.3	20.4	36.1	1.4	8.7	120.5	35.7	24	17.3	24	8.1	8.0	8.1	8.2	8.2	7.9	8.1	163.4	37
七月 July	31.4	29.3	25.3	34.7	6.5	2.5	129.7	31.0	10	21.5	10	5.8	7.2	7.7	8.3	7.6	5.9	7.1	207.5	46
八月 Aug.	0.8	0.0	—	0.0	11.5	1.6	**13.9**	10.5	31	9.0	31	1.8	3.5	3.8	4.5	4.6	2.3	**3.4**	**339.6**	80
九月 Sept.	30.9	58.3	37.8	46.2	43.5	19.9	**236.6**	**61.6**	11	27.5	25	7.5	9.0	9.8	9.4	9.3	7.5	8.8	123.8	33
十月 Oct.	64.9	60.7	30.1	22.6	10.5	33.5	222.3	44.2	25	23.6	25	7.2	8.4	7.5	7.1	7.6	7.5	7.6	144.1	42
十一月 Nov.	26.9	17.8	11.1	14.0	18.3	31.5	119.6	41.0	27	13.4	27	5.9	8.0	8.6	8.0	6.6	6.8	7.3	106.3	36
十二月 Dec.	14.6	20.5	16.1	18.6	40.1	53.1	163.0	43.2	24	**32.6**	24	8.5	8.4	8.9	9.1	6.9	7.7	8.2	75.3	26
全年 Annual	307.0	288.3	290.6	269.9	239.7	274.0	1669.5	61.6	11 IX	32.6	24 XII	7.3	8.0	8.1	8.2	8.0	7.2	7.8	1764.9	40

重力ノ更正	Reduction to standard gravity ....—	0.4
* 海面ヘノ更正	Reduction to mean sea level ....+	0.6

秋田

AKITA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	9.1	7.8	8.0	8.8	7.7	8.2	27.9	NW	5	8.3	12	10	0	22	W	100
二月 Feb.	6.3	7.0	7.3	8.1	6.9	6.5	22.9	W	9	7.1	10	8	0	18	W	100
三月 Mar.	7.8	8.0	9.9	9.8	7.9	6.9	29.8	WNW	23	8.4	11	8	1	20	N 82° W	95
四月 April	5.7	5.1	7.5	9.0	6.9	6.1	26.1	WNW	2	6.6	11	5	0	16	W	100
五月 May	4.8	6.2	7.6	8.3	6.3	4.8	29.8	W	8	6.6	9	2	1	12	S 84° W	99
六月 June	4.0	4.4	6.1	7.0	5.2	4.4	18.8	SE	6	5.3	5	4	0	9	N 74° W	94
七月 July	4.0	3.9	5.7	6.3	5.0	3.7	24.0	W	2	4.7	4	2	0	6	S 82° W	93
八月 Aug.	3.1	2.9	5.0	6.2	4.2	2.8	11.1	ESE	11	4.0	6	0	0	6	S 48° W	96
九月 Sept.	3.6	4.2	5.7	6.4	3.7	3.7	15.3	W	27	4.6	12	1	0	13	S 64° W	91
十月 Oct.	4.0	4.1	5.5	5.8	4.3	4.2	28.5	WNW	21	4.7	4	3	0	7	S 81° W	96
十一月 Nov.	3.8	3.9	4.7	5.9	4.2	3.4	16.3	WSW	27	4.5	10	2	0	12	S 77° W	94
十二月 Dec.	6.7	7.6	8.2	8.2	6.7	7.8	29.6	NW	28	7.8	12	6	1	19	W	100
全年 Annual	5.2	5.4	6.8	7.5	5.8	5.2	29.8	WNW, W	23 III, 8 V	6.0	106	51	3	160	S 85° W	94

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	20	2	1	2	6	17	11	16	1	1	0	2	0	46	39	17	5	N 37° W	35
二月 Feb.	14	10	0	1	4	10	36	17	1	3	0	1	6	28	24	15	4	N 23° W	10
三月 Mar.	11	1	1	3	3	15	25	7	2	2	2	2	10	45	44	11	2	N 54° W	33
四月 April	9	5	0	5	3	17	39	10	1	6	5	8	15	28	15	11	3	S 53° W	8
五月 May	3	4	0	2	8	20	38	9	3	5	7	21	22	23	8	10	3	S 30° W	20
六月 June	8	1	2	1	4	23	48	11	7	6	8	9	13	17	10	8	4	S 14° E	24
七月 July	5	2	3	2	14	34	57	12	2	5	3	4	11	14	12	5	1	S 49° E	38
八月 Aug.	8	1	2	6	11	66	30	15	2	2	3	5	5	13	4	8	5	S 62° E	46
九月 Sept.	15	0	1	4	10	30	37	1	6	5	6	9	15	15	14	10	2	S 38° E	10
十月 Oct.	22	1	4	3	13	34	45	7	3	0	1	3	11	19	9	10	1	S 82° E	23
十一月 Nov.	19	8	4	7	6	32	34	12	4	2	1	4	2	7	12	21	5	N 81° E	26
十二月 Dec.	30	6	3	5	12	20	33	11	2	1	1	1	0	13	25	22	1	N 36° E	25
全年 Annual	164	41	21	41	94	318	433	128	34	38	37	69	110	268	216	148	36	S 73° E	7

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	30	23	23	13	0	0	0	0	27	10	22	7	0	28	12	4	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	23	14	21	8	0	0	0	0	23	5	18	14	3	27	20	1	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	27	20	27	9	0	0	0	0	27	2	20	6	0	28	14	0	0	0	0	0	0	0	7
四月 April	15	15	5	3	0	0	1	3	20	6	16	6	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7
五月 May	16	11	0	0	0	4	1	0	20	7	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
六月 June	15	12	0	0	0	3	0	0	22	6	9	0	0	0	0	0	0	2	20	0	3	0	3
七月 July	13	10	0	0	0	0	0	1	17	5	6	0	0	0	0	0	0	10	23	0	10	0	3
八月 Aug.	4	2	0	0	0	3	0	15	2	0	6	0	0	0	0	0	0	20	31	0	25	0	3
九月 Sept.	20	16	0	0	0	1	0	0	24	5	13	0	0	0	0	0	0	0	19	0	1	0	4
十月 Oct.	18	15	0	0	0	2	1	2	16	6	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	19	12	3	2	0	0	1	1	15	6	12	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	27	20	15	16	0	3	1	1	22	7	19	14	0	24	2	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	227	170	94	51	0	16	5	23	235	65	160	59	3	119	48	5	0	32	95	0	39	0	41

秋田

青森

AOMORI.

大正五年 1916

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.8	763.0	763.6	762.4	762.9	762.7	762.9	771.3	12	748.4	9
二月 Feb.	761.0	761.0	761.2	759.8	760.4	760.4	760.6	771.2	28	743.8	29
三月 Mar.	759.1	759.5	759.7	759.2	759.7	760.1	759.6	767.0	21	742.7	23
四月 April	762.0	762.2	762.6	761.5	761.8	762.3	762.1	770.0	28	747.3	1
五月 May	759.0	759.3	759.0	758.4	758.7	759.5	759.0	769.3	16	**737.5**	8
六月 June	756.8	757.3	757.1	756.6	756.8	757.2	**757.0**	763.9	5	747.5	17
七月 July	757.3	757.6	757.4	756.8	757.0	757.6	757.3	762.2	25	743.0	2
八月 Aug.	757.1	757.5	757.4	756.5	756.6	757.2	757.1	761.1	26	750.6	20
九月 Sept.	759.9	760.2	760.2	759.4	759.8	760.4	760.0	769.7	24	749.0	11
十月 Oct.	764.2	764.4	764.8	763.6	764.3	764.6	764.3	776.7	28	751.2	16
十一月 Nov.	767.1	767.3	767.6	766.4	767.2	767.4	**767.2**	**778.1**	15	754.6	27
十二月 Dec.	762.7	762.9	763.5	762.4	762.8	762.6	762.8	774.3	6	741.1	27
全年 Annual	760.8	761.0	761.2	760.3	760.7	761.0	760.8	778.1	15 XI	737.5	8 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.6	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5
二月 Feb.	3.0	2.9	3.2	3.4	3.2	3.1	**3.1**
三月 Mar.	3.2	3.3	3.3	3.3	3.2	3.1	3.2
四月 April	4.7	4.7	4.8	5.0	5.1	5.1	4.9
五月 May	7.3	7.5	7.6	7.9	7.7	7.5	7.6
六月 June	12.6	12.5	13.0	13.3	12.8	12.8	12.8
七月 July	15.2	15.4	15.6	16.5	16.3	15.8	15.8
八月 Aug.	16.7	16.8	17.8	18.2	17.7	17.2	**17.4**
九月 Sept.	13.1	13.2	13.7	14.2	14.3	13.6	13.7
十月 Oct.	8.1	8.0	8.6	8.5	8.9	8.4	8.4
十一月 Nov.	5.7	5.5	5.9	6.3	6.1	5.8	5.9
十二月 Dec.	3.9	3.7	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9
全年 Annual	8.1	8.1	8.4	8.7	8.6	8.3	8.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	98.9	98.3	0.5	1.4	99.3	99.0	99.6	3.0	96.5	**6.5**	12.5	9	90.6	5
二月 Feb.	96.9	96.7	0.7	1.8	98.9	97.8	**98.8**	3.1	**95.1**	8.0	8.4	25	**89.1**	2
三月 Mar.	98.1	97.5	1.5	2.3	99.5	97.9	99.5	3.8	95.6	8.2	9.8	22	89.9	18
四月 April	3.2	3.9	9.1	9.9	7.2	5.0	6.4	11.3	1.7	9.6	20.5	30	95.5	6
五月 May	8.9	9.6	14.5	15.2	12.9	10.2	11.9	17.0	7.5	9.5	24.1	6	0.6	4
六月 June	15.9	16.8	20.9	21.2	19.2	17.2	18.6	23.3	15.4	7.9	30.1	8	7.9	1
七月 July	18.8	19.0	23.3	24.6	22.2	20.0	21.3	26.1	18.1	8.0	32.9	30	11.4	13
八月 Aug.	20.5	20.7	26.7	28.6	25.1	22.1	**24.0**	**29.6**	19.7	**9.9**	**33.8**	30	15.1	19
九月 Sept.	17.1	16.9	21.9	22.8	20.2	17.8	19.5	24.2	15.5	8.7	30.5	4	8.6	29
十月 Oct.	10.1	9.4	15.6	17.1	13.3	10.9	12.7	18.0	8.3	9.7	22.1	1	2.6	29
十一月 Nov.	4.9	5.0	9.1	10.3	7.0	5.3	6.9	11.6	3.0	8.6	19.4	8	97.2	17
十二月 Dec.	0.5	99.9	2.4	3.1	1.0	0.3	1.2	4.7	98.1	6.6	11.4	5	94.4	20
全年 Annual	7.8	7.8	12.2	13.2	10.5	8.6	10.0	14.6	6.2	8.4	33.8	30 VIII	89.1	2 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	83.7	84.8	73.7	67.5	78.5	81.6	78.3
二月 Feb.	80.8	80.6	65.5	65.3	74.4	79.6	74.4
三月 Mar.	80.9	85.7	65.4	61.0	72.6	79.8	74.2
四月 April	79.0	75.5	55.8	54.9	65.0	75.3	**67.6**
五月 May	85.1	82.6	62.8	61.7	69.1	80.7	73.7
六月 June	92.2	87.1	70.8	71.1	77.5	86.9	80.9
七月 July	93.3	93.1	73.3	71.7	82.0	90.3	**84.0**
八月 Aug.	92.6	92.4	68.6	62.4	74.9	86.6	79.6
九月 Sept.	88.4	88.7	69.3	67.7	79.4	87.3	80.1
十月 Oct.	86.7	89.2	64.9	58.5	76.8	84.8	76.8
十一月 Nov.	86.0	83.4	67.4	65.9	80.2	84.6	77.9
十二月 Dec.	80.6	80.2	71.8	67.1	78.4	80.4	76.4
全年 Annual	85.8	85.3	67.4	64.6	75.7	83.2	77.0

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	30.0	28.4	28.6	20.0	21.3	31.3	159.6	21.0	19	7.8	19
二月 Feb.	24.9	20.5	12.1	13.7	23.1	11.1	105.4	22.5	29	13.0	29
三月 Mar.	22.4	37.5	27.9	11.1	19.7	26.6	145.2	13.9	14	8.1	27
四月 April	20.3	8.1	14.9	12.2	7.6	13.6	76.7	17.5	2	7.7	2
五月 May	11.7	11.3	30.0	14.6	4.2	10.5	82.3	27.8	30	18.1	30
六月 June	11.5	16.1	13.8	39.2	7.0	3.1	90.7	24.3	11	21.3	11
七月 July	3.1	5.2	8.3	4.8	17.5	11.3	50.2	15.7	7	7.8	2
八月 Aug.	0.0	1.5	0.2	—	6.8	3.5	**12.0**	8.3	31	5.1	31
九月 Sept.	7.4	46.9	58.1	47.6	21.6	10.7	**192.3**	**50.5**	25	**30.7**	25
十月 Oct.	12.2	18.5	10.3	12.8	11.3	18.8	83.9	22.5	30	9.5	24
十一月 Nov.	13.4	8.5	6.7	24.5	13.5	25.1	91.7	28.5	27	13.6	8
十二月 Dec.	14.0	19.2	19.2	14.3	23.0	18.2	107.9	18.0	27	8.0	27
全年 Annual	170.9	221.7	230.1	214.8	176.6	183.8	1197.9	50.5	25 IX	30.7	25 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10); 日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	9.5	8.9	9.3	8.8	8.4	8.2	**8.9**	**38.5**	13
二月 Feb.	7.9	8.0	7.6	8.6	7.9	6.6	7.8	81.4	27
三月 Mar.	8.0	9.0	8.8	8.2	7.2	6.3	7.9	125.9	34
四月 April	5.4	6.2	7.1	6.7	7.2	5.5	6.4	184.7	46
五月 May	6.1	6.6	5.9	6.3	6.4	5.2	6.1	231.0	52
六月 June	7.1	8.3	7.3	7.3	7.9	6.6	7.4	176.5	39
七月 July	7.5	7.4	7.0	5.8	5.8	6.4	6.6	215.1	47
八月 Aug.	3.9	6.4	3.9	3.2	3.6	3.0	**4.0**	**292.2**	69
九月 Sept.	6.7	7.7	8.8	8.8	8.1	5.8	7.7	116.0	31
十月 Oct.	5.5	6.8	7.0	6.4	5.9	5.2	6.1	141.7	41
十一月 Nov.	6.8	7.4	8.0	7.5	6.3	6.0	7.0	87.8	30
十二月 Dec.	6.7	7.0	7.8	8.9	7.2	7.1	7.5	58.4	20
全年 Annual	6.8	7.5	7.4	7.2	6.8	6.0	6.9	1752.2	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.4

青森
AOMORI.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.7	5.3	6.3	7.9	6.2	6.5	17.4	WNW	10	6.4	17	3	0	20	W	100
二月 Feb.	5.0	5.3	6.1	7.1	6.3	5.6	16.4	WNW	25	5.8	9	5	0	14	W	100
三月 Mar.	5.0	5.2	7.4	9.1	6.0	4.8	19.9	W	30	6.3	11	7	0	18	W	100
四月 April	4.4	4.8	7.5	8.2	5.9	4.9	19.0	W	2	6.0	6	9	0	15	W	100
五月 May	4.1	4.2	7.0	8.3	6.3	5.3	22.5	WSW	8	5.8	9	4	0	13	W	100
六月 June	2.2	2.9	5.1	6.5	4.7	2.4	13.4	WSW	2	3.9	4	0	0	4	S 87° W	98
七月 July	2.5	2.1	4.6	5.7	4.9	2.8	17.4	W	2	3.8	1	1	0	2	S 88° W	91
八月 Aug.	2.2	2.3	5.6	7.5	5.4	3.3	14.3	ENE	25	4.4	8	0	0	8	W	100
九月 Sept.	3.0	3.0	4.6	5.7	3.4	2.9	19.4	WNW	22	3.9	4	2	0	6	W	100
十月 Oct.	3.4	3.5	4.5	5.8	4.1	3.8	16.4	W	16	4.1	7	2	0	9	W	100
十一月 Nov.	3.4	3.9	4.3	5.0	3.7	3.3	12.8	SW	8	4.0	7	0	0	7	W	100
十二月 Dec.	3.9	4.1	4.6	6.6	4.5	4.3	17.0	WNW	28	4.7	10	1	0	11	W	100
全年 Annual	3.8	3.9	5.6	7.0	5.1	4.2	22.5	WSW	8 V	4.9	93	34	0	127	W	99

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	静穏 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1	1	1	2	1	1	1	3	6	13	26	64	33	26	5	1	1	S 71° W	78
二月 Feb.	0	1	1	10	14	0	0	0	9	20	25	51	27	10	4	2	0	S 60° W	58
三月 Mar.	3	0	0	1	1	1	0	4	5	15	32	67	30	15	9	2	1	S 69° W	79
四月 April	7	6	10	11	4	1	3	3	13	15	21	34	31	12	3	3	3	S 69° W	41
五月 May	11	10	9	19	15	2	3	3	7	17	14	29	11	13	8	10	5	N 81° W	15
六月 June	29	18	27	8	7	1	5	1	4	4	13	13	15	8	9	14	4	N 10° W	36
七月 July	34	21	21	17	11	2	5	1	5	5	4	6	11	6	7	22	8	N 10° E	45
八月 Aug.	14	16	21	27	33	9	4	7	3	8	11	3	7	5	3	6	9	N 64° E	38
九月 Sept.	5	7	9	6	13	4	4	2	5	18	30	23	21	21	4	0	8	S 65° W	35
十月 Oct.	4	3	7	9	12	4	3	2	10	27	29	27	25	16	3	2	3	S 55° W	43
十一月 Nov.	3	1	6	4	9	2	2	2	7	22	33	31	27	18	8	1	4	S 64° W	55
十二月 Dec.	1	1	5	6	5	2	1	1	9	16	24	31	32	35	13	0	4	S 77° W	60
全年 Annual	112	85	117	120	125	29	31	29	83	180	262	379	270	185	76	63	50	S 79° W	33

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	電雷 ॅ	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	平均 Mean ≥30°	最高 Max. ≥30°	最高 Max. ≥35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	29	25	28	9	0	0	1	0	23	9	20	1	0	27	19	6	0	0	0	0	0	0	7
二月 Feb.	25	18	28	6	0	0	0	1	16	4	14	5	1	29	22	2	0	0	0	0	0	0	4
三月 Mar.	29	26	30	8	0	0	0	0	15	0	18	8	1	29	22	1	0	0	0	0	0	0	5
四月 April	16	11	9	5	0	0	0	3	11	2	15	5	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	7
五月 May	18	10	0	0	0	3	3	1	10	3	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	15	9	0	0	0	2	6	2	18	1	4	0	0	0	0	0	0	0	12	0	1	0	4
七月 July	14	8	0	0	0	3	8	5	14	1	2	0	0	0	0	0	0	2	18	0	3	0	6
八月 Aug.	4	3	0	0	0	1	9	6	2	0	8	0	0	0	0	0	0	5	31	0	12	0	7
九月 Sept.	18	15	0	0	0	0	2	0	17	3	6	0	0	0	0	0	0	0	14	0	1	0	7
十月 Oct.	18	15	0	0	0	2	0	2	11	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
十一月 Nov.	19	12	5	1	1	1	0	1	14	6	7	9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	25	18	24	5	0	0	0	1	16	6	11	9	0	25	10	1	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	230	170	124	34	1	12	29	22	167	39	127	38	2	124	73	10	0	7	75	0	17	0	63

壽都

SUTTU.

大正五年 1916

壽都

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	760.4	760.4	761.0	759.8	760.1	760.1	760.3	769.9	6	746.8	9	2.8	2.7	2.8	2.9	2.8	2.7	2.8
二月 Feb.	758.9	758.9	759.0	758.2	758.3	758.5	758.6	768.7	5,28	743.9	29	2.9	2.8	2.8	3.1	3.0	3.1	2.9
三月 Mar.	756.3	756.6	756.9	756.5	756.7	757.1	756.7	764.9	21	740.8	23	2.9	2.8	2.8	2.7	2.7	2.8	2.8
四月 April	759.1	759.7	760.0	759.3	759.3	759.6	759.5	768.0	28	745.8	1	4.5	4.5	4.7	4.7	4.7	4.3	4.6
五月 May	757.2	757.5	757.2	756.6	756.9	757.5	757.2	769.3	17	734.5	8	6.9	6.9	7.4	7.5	7.3	7.2	7.2
六月 June	755.0	755.3	755.3	755.0	755.1	755.4	755.2	761.7	5	747.5	17	11.2	11.4	12.0	12.1	11.8	11.4	11.7
七月 July	755.7	756.1	756.2	755.7	755.7	756.1	755.9	760.9	25	745.8	2	14.0	14.2	14.6	14.6	14.4	14.3	14.3
八月 Aug.	755.9	756.3	756.3	755.6	755.6	756.1	756.0	760.5	23	748.9	20	16.3	16.4	16.6	16.6	16.8	16.3	16.5
九月 Sept.	757.8	758.2	758.2	757.4	757.8	758.3	757.9	768.6	24	744.1	11	12.0	11.9	12.0	12.0	11.8	11.9	11.9
十月 Oct.	762.2	762.5	762.9	761.9	762.0	762.5	762.4	775.4	28	745.3	16	7.5	7.4	7.3	7.5	7.6	7.4	7.5
十一月 Nov.	765.3	765.3	765.7	764.8	765.3	765.4	765.3	776.6	15	752.0	26	5.4	5.2	5.3	5.2	5.2	5.1	5.2
十二月 Dec.	760.7	761.0	761.7	760.7	760.8	760.6	760.9	773.4	6	738.2	27	3.3	3.1	3.0	3.1	3.3	3.3	3.2
全年 Annual	758.7	759.0	759.2	758.5	758.6	758.9	758.8	776.6	15 XI	734.5	8 V	7.5	7.4	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	97.7	97.9	98.4	98.6	98.3	97.9	98.1	1.0	95.6	5.4	10.2	9	89.0	5	69.6	64.6	65.7	66.2	64.6	68.5	66.5
二月 Feb.	97.9	97.6	98.8	98.9	98.1	98.1	98.2	0.4	95.8	4.6	3.1	3,29	92.1	27	72.0	72.0	65.5	72.9	73.7	77.8	72.3
三月 Mar.	97.9	97.7	98.9	99.0	98.2	98.2	98.3	0.6	96.2	4.4	5.7	29	93.4	3	71.6	71.7	66.3	62.6	66.7	69.1	68.0
四月 April	3.3	3.6	5.9	6.3	4.9	3.9	4.6	7.7	1.5	6.2	15.1	29	95.7	8	74.6	75.1	66.0	63.6	70.4	71.0	70.1
五月 May	7.6	8.3	10.5	11.3	9.6	8.3	9.3	13.0	6.1	6.9	19.7	27	99.5	2	87.4	84.2	77.8	76.0	81.5	87.0	82.3
六月 June	13.7	14.6	16.6	16.7	15.4	14.4	15.2	18.7	12.9	5.8	23.2	25	7.9	1	94.9	91.9	85.5	85.4	90.9	93.0	90.3
七月 July	17.8	18.2	20.4	20.7	19.3	18.2	19.1	22.2	16.8	5.3	27.1	30	12.3	13	91.3	90.0	81.4	80.4	85.6	91.5	86.7
八月 Aug.	20.8	21.3	24.5	25.2	23.4	21.6	22.8	26.7	19.9	6.8	30.4	9	14.9	23	89.0	86.4	72.3	69.7	78.4	85.0	80.1
九月 Sept	17.0	17.2	19.5	20.3	18.1	16.7	18.1	21.7	14.7	7.1	28.3	4	8.2	28	80.5	79.7	68.7	65.5	73.5	81.2	74.9
十月 Oct.	10.7	10.3	14.1	14.2	11.8	11.0	12.0	15.7	8.1	7.6	19.4	13	2.1	27	77.1	77.9	59.8	60.8	72.4	75.0	70.5
十一月 Nov.	5.7	5.4	7.5	7.8	6.3	5.9	6.4	9.7	3.1	6.6	15.3	8	96.2	30	75.7	75.7	66.1	63.5	68.8	70.3	70.0
十二月 Dec.	99.6	99.3	99.9	0.4	99.8	99.7	99.8	2.5	97.1	5.4	11.0	8	92.8	21,22	71.2	69.5	64.3	63.9	70.5	70.9	68.4
全年 Annual	7.5	7.6	9.6	10.0	8.6	7.8	8.5	11.7	5.6	6.0	30.4	9 VIII	89.0	5 I	79.6	78.2	69.9	69.2	74.7	78.3	75.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	17.4	7.4	14.0	12.8	17.8	18.4	87.8	11.6	9	9.0	9	9.7	9.7	9.7	9.8	9.8	10.0	9.8	23.8	8
二月 Feb.	22.6	7.7	16.0	19.0	24.5	31.2	121.0	14.6	25	9.4	25	9.8	10.0	8.5	9.6	9.9	9.6	9.6	53.0	17
三月 Mar.	21.3	21.8	27.1	19.6	16.1	21.6	127.5	21.9	27	10.5	27	9.7	9.7	9.3	9.2	9.7	9.3	9.5	74.9	20
四月 April	3.8	8.1	18.6	8.1	15.0	9.7	63.3	13.2	20	8.6	20	7.0	7.2	7.6	7.4	8.2	7.5	7.5	176.9	44
五月 May	12.7	6.3	5.5	9.1	12.9	15.1	61.6	13.7	7	6.9	7	7.9	8.4	7.7	7.2	6.6	7.2	7.5	204.4	45
六月 June	14.8	6.9	8.1	18.1	9.2	10.8	67.9	24.0	17	15.4	17	8.2	8.7	8.5	8.3	9.1	8.2	8.5	103.6	23
七月 July	7.9	16.5	25.5	14.0	8.9	13.8	86.6	39.7	2	20.2	2	7.5	7.3	6.4	5.5	6.7	6.7	6.7	215.5	47
八月 Aug.	0.0	0.0	0.1	7.1	2.8	3.7	13.7	6.4	30	3.8	30	4.5	5.6	4.3	3.4	5.3	4.7	4.6	312.1	73
九月 Sept.	20.1	25.8	13.0	33.8	32.7	33.7	159.1	32.4	10	23.8	1	7.7	8.0	8.6	8.1	7.9	7.8	8.0	151.7	41
十月 Oct.	14.7	24.4	14.4	12.7	33.6	19.2	119.0	34.1	16	13.2	7	6.0	5.8	5.6	6.7	5.5	5.6	5.9	160.1	47
十一月 Nov.	19.0	25.9	17.5	32.1	10.4	15.6	120.5	21.7	3	13.5	3	8.2	8.8	8.0	7.9	8.2	7.2	8.1	79.7	27
十二月 Dec.	21.7	27.3	17.4	12.4	16.4	17.4	112.6	27.9	26	12.9	26	8.8	9.5	8.6	8.7	9.4	8.6	8.9	38.1	14
全年 Annual	176.0	178.1	177.2	198.8	200.3	210.2	1140.6	39.7	2 VII	23.8	1 IX	7.9	8.2	7.7	7.7	8.0	7.7	7.9	1593.7	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.2
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.5

壽都

SUTTU

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	10.0	9.8	9.7	10.6	9.4	9.7	26.2	N	5	9.8	14	13	0	27	N	100
二月 Feb.	11.8	10.1	10.5	10.4	9.7	11.9	39.4	N	10	10.6	4	19	2	25	N 69° W	46
三月 Mar.	9.2	7.7	8.5	10.5	9.5	7.8	41.4	S	4	9.2	16	6	3	25	S 84° W	95
四月 April	8.6	9.3	10.3	10.3	7.3	7.8	33.5	S	23	9.0	9	13	2	24	N 58° W	70
五月 May	10.2	10.2	11.8	12.3	11.7	9.3	32.3	S	22	11.0	7	19	3	29	N 82° W	68
六月 June	9.3	9.5	11.3	10.6	9.4	9.0	31.4	S	6	9.7	10	13	1	24	S 89° W	95
七月 July	11.2	11.7	12.7	12.0	11.6	11.8	27.1	S	14	11.7	5	23	0	28	S 59° W	48
八月 Aug.	8.6	8.2	9.8	9.0	7.5	8.7	22.9	S	18	8.7	10	11	0	21	S 84° W	78
九月 Sept.	6.5	6.1	8.2	8.1	7.1	6.9	21.8	N	22	7.2	14	7	0	21	N 80° W	71
十月 Oct.	5.4	6.2	5.9	6.7	5.4	5.7	23.5	WNW	16	5.8	5	7	0	12	N 70° W	60
十一月 Nov.	5.7	6.4	6.1	7.6	6.4	6.0	20.3	NE	12	6.4	6	11	0	17	N 66° W	81
十二月 Dec.	11.1	10.9	11.5	10.2	9.8	10.4	39.4	N	29	10.8	6	15	4	25	N 23° W	92
全年 Annual	9.0	8.8	9.7	9.8	8.7	8.8	41.4	S	4 III	9.2	106	157	15	278	N 81° W	66

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	36	2	3	0	0	0	0	1	20	6	3	3	12	20	53	27	0	N 46° W	62
二月 Feb.	39	6	6	0	0	0	2	4	45	8	3	0	9	7	23	22	0	N 52° W	26
三月 Mar.	21	2	1	0	0	0	0	2	32	16	5	5	12	22	50	18	0	N 71° W	49
四月 April	17	3	3	1	0	0	0	3	61	14	2	2	7	18	31	16	2	S 77° W	31
五月 May	29	7	1	1	2	1	0	1	89	20	2	1	5	12	10	2	3	S 24° W	35
六月 June	32	3	3	6	3	0	2	9	90	8	4	0	10	2	3	0	5	S 3° W	38
七月 July	19	6	2	2	1	0	0	5	131	4	1	0	3	1	5	3	3	S 1° W	57
八月 Aug.	22	6	4	1	1	2	2	7	117	6	4	2	7	1	2	0	2	S 2° W	55
九月 Sept.	22	4	1	1	1	0	2	4	68	13	4	3	11	14	17	15	0	S 56° W	30
十月 Oct.	16	1	5	0	0	1	4	7	76	4	5	4	21	10	18	11	3	S 44° W	35
十一月 Nov.	22	9	7	1	1	2	7	9	14	27	14	3	7	12	27	15	3	N 79° W	26
十二月 Dec.	52	10	6	4	1	0	0	2	18	30	8	1	3	3	11	36	1	N 30° W	34
全年 Annual	327	59	42	17	10	6	19	54	761	156	55	24	107	122	250	165	22	N 64° W	23

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≥0.1 mm	≥1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	平均 Mean ≥30°	最高 Max. ≥30°	最高 Max. ≥35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	30	21	30	29	0	0	0	0	31	11	27	1	2	30	21	12	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	26	19	29	19	0	0	0	0	28	7	25	2	0	29	26	10	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	31	22	30	21	0	0	0	0	31	3	25	0	0	31	25	13	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	11	10	7	0	0	0	3	19	3	24	6	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	11	0	0	0	1	1	0	17	2	29	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	9	0	0	0	1	5	0	21	8	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	11	9	0	0	0	0	0	3	12	7	28	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
八月 Aug.	6	5	0	0	0	1	0	6	5	0	21	0	0	0	0	0	0	3	26	0	3	0	0
九月 Sept.	18	16	0	1	0	2	0	0	16	3	21	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1
十月 Oct.	16	14	1	3	2	3	0	3	10	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	16	14	7	9	3	2	0	1	19	9	17	3	0	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	26	21	23	21	0	1	0	0	27	11	25	8	0	28	17	6	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	222	172	130	110	5	11	6	16	236	68	278	23	2	135	92	42	0	3	37	0	3	0	1

壽都

旭川
ASAHIGAWA.

大正五年 1916

旭川

月 MONTH	氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	750.1	750.4	750.9	749.6	750.0	749.8	750.1	759.6	1	735.7	22	2.5	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.5
二月 Feb.	749.7	749.8	750.0	748.7	749.0	749.1	749.4	759.7	5	733.0	29	2.2	2.1	2.4	2.5	2.5	2.3	**2.3**
三月 Mar.	746.7	747.0	747.0	746.3	747.1	747.6	**746.9**	756.0	21	730.7	1	2.5	2.4	2.6	2.7	2.7	2.5	2.6
四月 April	750.1	750.2	750.4	749.6	749.9	750.4	750.1	759.7	22	732.5	2	3.8	3.8	4.0	4.0	4.0	4.0	3.9
五月 May	749.2	749.4	748.9	747.6	747.9	749.1	748.7	761.6	17	726.6	8	5.9	6.0	6.4	6.4	6.4	6.3	6.3
六月 June	747.2	747.6	747.0	746.2	746.7	747.5	747.0	754.4	5	737.4	17	11.4	11.5	12.3	12.4	12.2	11.9	12.0
七月 July	748.1	748.5	747.9	747.1	747.3	748.2	747.9	753.3	25	•740.5	2	14.1	14.3	15.5	15.2	15.4	15.1	14.9
八月 Aug.	748.3	748.9	748.3	746.9	747.2	748.3	748.0	753.6	13	739.3	20	14.8	14.6	15.6	14.8	15.7	15.6	**15.2**
九月 Sept.	749.7	750.2	749.8	748.7	749.1	750.0	749.6	760.0	24	735.1	22	10.4	10.1	10.9	10.9	11.3	10 6	10.7
十月 Oct.	753.8	754.2	754.3	753.0	753.5	753.9	753.8	767.0	28	736.2	16	6.4	6.2	7.3	7.1	7.4	6.8	6.9
十一月 Nov.	756.4	756.7	756.7	755.5	756.1	756.4	**756.3**	**767.3**	15	741.4	27	4.5	4.4	4.8	5.0	4.8	4.5	4.7
十二月 Dec.	751.1	751.2	751.6	750.8	751.1	750.9	751.1	765.8	7	**724.4**	27	2.7	2.5	2.7	2.8	2.8	2.7	2.7
全年 Annual	750.0	750.3	750.2	749.1	749.6	750.1	749.9	767.3	15 XI	724.4	27 XII	6.8	6.7	7.2	7.2	7.3	7.1	7.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean
一月 Jan.	92.9	91.8	93.9	95.7	93.9	93.4	93.6	98.1	89.4	**8.7**	7.9	9	**78.2**	6	89.8	90.2	80.9	74.4	85.0	88.0	84.7
二月 Feb.	91.0	90.2	93.9	96.8	94.5	92.4	**93.1**	98.5	**88.0**	10.5	2.6	25	79.2	21	91.9	92.8	83.1	67.4	81.0	87.4	83.9
三月 Mar.	93.1	92 0	97.2	99.4	96.7	94.1	95.4	0.9	89.7	11.2	6.2	29	80.0	8	88.5	90.6	68.7	60.1	75.5	81.2	77.9
四月 April	99.5	99.5	4.5	6.5	4.2	0.6	2.5	8.5	96.8	11.6	16.9	25,29	86.9	8	84.2	85.4	63.2	54.8	64.6	81.5	72.3
五月 May	5.2	5.6	12.3	14.9	12.2	7.9	9.7	16.5	3.7	12.7	24.2	28	96.6	2	88.0	86.9	59.9	51.3	60.0	77.9	**70.7**
六月 June	14.4	15.2	20.7	23.1	20.5	16.1	18.3	24.9	13.0	12.0	29.8	16	5.2	1	91.7	88.5	67.6	59.1	67.8	86.2	76.8
七月 July	17.1	17.5	23.6	26.4	23.7	19.3	21.3	27.8	16.1	11.8	33.3	31	7.3	12	95.6	94.5	71.1	60.1	71.1	89.9	80.4
八月 Aug.	18.1	18.0	26.0	30.2	26.0	20.7	**23.2**	**31.1**	16.6	**14.5**	**34.8**	7	9.8	13	94.4	93.9	62.5	46.5	62.7	84.8	74.1
九月 Sept.	12.0	11.5	17.4	20.4	16.6	13.1	15.2	22.1	9.8	12.3	30.2	1	3.2	20,30	96.5	96.2	71.8	60.6	78.2	92.4	82.6
十月 Oct.	5.0	4.3	10.1	13.7	9.7	6.4	8.2	15.3	2.9	12.5	20.9	13	97.0	29	95.8	97.5	78 5	61.2	81.6	93.4	84.7
十一月 Nov.	0.5	0.0	3.1	5.7	2.5	1.1	2.1	7.9	98.2	9.7	16.7	27	89.6	15	92.0	93.5	81.7	71.5	86.7	89.0	85.7
十二月 Dec.	93.6	92.5	94.9	96.9	94.6	93.9	94.4	99.6	90.1	9.5	10.5	8	80.1	15	90.1	91.7	83.4	76.8	87.6	88.3	**86.3**
全年 Annual	3.5	3.2	8.1	10.8	7.9	4.9	6.4	12.6	1.2	11.4	34.8	7 VIII	78.2	6 I	91.5	91.8	72.7	62.0	75.2	86.9	80.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22—2h	2—6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2^h	6^h	10^h	14^h	18^h	22^h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	18.5	12.9	6.2	6.1	15.8	16.8	76.3	10.1	10	4.7	10	9.0	9.0	9.0	9.3	9.2	8.8	**9.0**	**50.0**	17
二月 Feb.	11.3	7.1	4.1	7.0	11.6	14.9	56.0	19.6	29	9.2	29	8.4	9.3	9.2	8.4	8.6	8.8	8.8	81.9	27
三月 Mar.	19.0	20.7	6.0	6.6	11.5	8.2	72.0	17.1	1	7.6	1	7.4	8.7	8.0	9.1	8.0	8.0	8.2	114.2	39
四月 April	6.9	11.6	26.4	9.9	16.5	8.7	80.0	15.8	20	13.4	20	6.6	8.1	8.0	7.2	6.8	6.2	7.2	186 5	46
五月 May	13.9	15.9	12.6	11.8	2.7	1.7	58.6	15.3	30	7.1	30	6.1	7.8	7.4	7.0	6.8	5.3	6.7	177.1	39
六月 June	44.3	17.5	8.1	7.5	15.3	31.9	124.6	36.3	30	22.7	17	7.0	8.0	7.9	8.2	8.5	7.1	7.8	196 0	43
七月 July	9.7	0.8	4.0	4.1	36.6	9.3	64.5	25.2	1	24.6	1	7.2	9.4	5.6	6.3	6.7	5.8	6.8	233.6	50
八月 Aug.	4.1	7.4	11.0	0.7	4.8	4.3	**32.3**	25.4	30	10.9	30	4.4	6.0	3.2	2.8	5.4	4.2	**4.3**	**294.6**	68
九月 Sept.	28.6	36.7	3.8	18.5	53.4	38.2	**179.2**	40.8	4	**34.1**	4	7.7	9.0	7.7	8 5	6.6	5.4	7.5	160.9	43
十月 Oct.	23.3	34.9	16.2	13.1	19.1	38.5	145.1	45.9	16	16.1	16	6.9	8.6	6.2	6.6	5.5	5.6	6.6	143.3	12
十一月 Nov.	7.2	11.3	18.9	13.5	16.2	8.4	75.5	16.7	27	9.6	8	8.6	9.3	9.4	8.5	7.7	8.8	8.7	73.3	25
十二月 Dec.	23.6	41.6	19.9	13.6	21.6	18.5	138.8	**48.8**	29	25.3	29	8.7	8.4	8.8	7.8	8.5	8.7	8.5	58.8	21
全年 Annual	210.4	218.4	137.2	112.4	225.1	199.4	1102.9	48.8	29 XII	34.1	4 IX	7.3	8.5	7.5	7.5	7.4	6.9	7.5	1800.1	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.1
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... +10.4

旭川
ASAHIGAWA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.3	2.5	3.2	4.0	2.7	3.2	16.6	WSW	23	3.2	3	1	0	4	N 45° W	71
二月 Feb.	1.5	1.5	2.3	4.1	2.6	2.6	15.9	ENE	8	2.4	3	1	0	4	S 36° W	16
三月 Mar.	2.6	2.0	3.6	5.1	3.9	2.4	14.5	N, NNW	23	3.4	5	0	0	5	W	100
四月 April	2.6	2.2	3.8	5.6	4.1	2.2	13.3	SSW	11	3.4	9	0	0	9	N 79° W	77
五月 May	1.7	1.6	3.7	4.8	4.3	2.6	13.6	S	7	3.2	5	0	0	5	S 54° W	79
六月 June	1.3	1.3	2.4	5.0	3.6	2.0	13.3	WNW	7	2.6	2	0	0	2	S 76° W	94
七月 July	0.9	0.8	2.1	3.6	3.0	1.6	7.2	N	11	1.9	0	0	0	0	S 23° W	100
八月 Aug.	0.7	0.8	2.0	3.7	3.0	1.1	7.9	ENE, S	10, 29	2.0	0	0	0	0	—	—
九月 Sept.	1.5	1.7	2.9	4.2	2.8	1.9	17.7	SW	22	2.5	0	1	0	1	S 89° W	93
十月 Oct.	1.3	1.3	2.6	3.6	2.3	1.8	11.2	W	25	2.2	3	0	0	3	S 68° W	100
十一月 Nov.	1.9	2.0	2.2	3.2	2.8	2.2	14.2	SSE	8	2.3	5	0	0	5	S 35° W	97
十二月 Dec.	3.1	3.0	3.8	3.6	3.1	3.4	22.9	SW	27	3.3	6	3	0	9	—	—
全年 Annual	1.9	1.7	2.9	4.2	3.2	2.2	22.9	SW	27 XII	2.7	41	6	0	47	S 77° W	82

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	10	2	6	2	5	4	2	9	20	15	14	31	13	12	4	4	33	S 54° W	35
二月 Feb.	10	10	6	4	5	8	7	7	11	6	6	10	9	16	5	8	46	N 78° W	8
三月 Mar.	5	6	6	6	9	6	3	9	21	18	15	18	17	9	10	8	20	S 49° W	27
四月 April	4	3	4	6	7	1	3	6	10	11	14	15	24	25	11	6	30	S 82° W	35
五月 May	16	4	4	2	6	6	9	10	13	12	14	9	21	17	17	12	14	S 87° W	26
六月 June	9	2	2	2	2	4	4	11	13	8	6	12	20	34	13	11	27	N 89° W	37
七月 July	10	7	6	4	5	4	5	8	5	3	1	6	21	46	12	9	34	N 60° W	35
八月 Aug.	14	11	8	7	9	4	2	7	7	3	4	6	21	26	9	4	44	N 46° W	22
九月 Sept.	7	4	6	4	12	6	8	8	13	6	13	18	21	10	10	12	22	S 72° W	20
十月 Oct.	11	4	5	5	8	3	13	5	14	5	8	13	25	11	7	10	39	S 80° W	17
十一月 Nov.	5	6	4	3	7	5	6	18	9	3	5	16	24	10	8	6	45	S 64° W	19
十二月 Dec.	13	10	1	1	1	1	5	9	12	6	19	16	11	10	20	13	38	N 86° W	30
全年 Annual	114	69	58	46	76	52	67	107	148	96	119	170	227	226	126	103	392	S 85° W	24

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩖	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	30	22	31	2	0	0	3	0	26	4	4	13	14	31	30	22	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	19	10	26	2	0	0	2	0	23	6	4	14	19	29	29	23	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	25	16	29	3	0	0	7	1	19	1	5	20	15	31	29	11	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	19	15	13	8	0	0	3	1	16	2	9	22	1	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	8	0	0	0	1	2	3	10	3	5	7	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	18	13	0	0	0	1	0	0	15	1	2	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0
七月 July	12	9	0	0	0	2	3	1	12	2	0	0	0	0	0	0	0	4	24	0	11	0	0
八月 Aug.	7	4	0	0	0	2	4	6	5	1	0	6	0	0	0	0	0	10	30	0	23	0	0
九月 Sept.	18	12	0	0	0	1	13	0	15	4	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	1	0	0
十月 Oct.	15	14	1	1	0	3	13	1	11	3	3	8	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	17	12	11	2	0	0	9	0	21	7	5	18	1	22	6	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	25	15	25	3	0	0	10	0	22	6	9	19	13	30	29	19	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	219	150	136	21	0	10	69	13	195	40	47	121	63	170	133	76	0	14	75	0	35	0	2

旭川

帶廣
OBIHIRO.

大正五年 1916

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.4	756.6	757.3	756.0	756.5	756.4	756.5	767.0	1	740.8	18
二月 Feb.	756.3	756.4	756.7	755.1	755.6	755.8	756.0	766.4	28	739.7	29
三月 Mar.	753.7	754.0	753.9	752.9	753.6	754.3	**753.8**	762.8	21	733.5	1
四月 April	757.2	757.5	757.3	756.1	756.6	757.3	757.0	767.3	22	738.2	2
五月 May	756.3	756.6	756.3	755.0	755.4	756.5	756.0	768.5	17	733.7	8
六月 June	754.8	755.2	754.8	753.8	754.3	755.2	754.7	763.6	6	744.4	17
七月 July	755.2	755.5	755.3	754.4	754.7	755.5	755.1	760.8	25	748.3	2
八月 Aug.	755.1	755.5	755.3	754.2	754.5	755.3	755.0	761.0	12	747.5	20
九月 Sept.	756.1	756.6	756.5	755.3	755.8	756.4	756.1	767.3	24	744.2	11
十月 Oct.	760.4	760.8	760.8	759.6	760.3	760.6	760.4	**773.9**	29	742.7	16
十一月 Nov.	763.1	763.4	763.4	761.9	762.7	763.1	**762.9**	773.4	15	746.8	27
十二月 Dec.	757.4	757.7	758.0	756.8	757.5	757.4	757.5	772.9	7	**731.1**	27
全年 Annual	756.8	757.1	757.1	755.9	756.5	757.0	756.7	773.9	29 X	731.1	27 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	2.1	**2.0**
二月 Feb.	2.2	2.0	2.3	2.4	2.4	2.5	2.3
三月 Mar.	1.9	1.8	2.5	2.6	2.6	2.2	2.3
四月 April	3.7	3.7	4.3	4.5	4.5	4.1	4.1
五月 May	5.9	6.1	6.6	6.8	6.4	6.0	6.3
六月 June	10.3	10.8	11.7	12.0	11.5	10.8	11.2
七月 July	13.6	13.7	14.7	15.7	14.8	14.0	14.4
八月 Aug.	15.3	15.3	16.1	16.8	16.5	15.7	**16.0**
九月 Sept.	10.8	10.7	11.3	11.9	12.1	11.0	11.3
十月 Oct.	6.0	5.7	6.9	6.6	6.9	6.6	6.4
十一月 Nov.	4.0	3.7	4.3	4.7	4.6	4.2	4.2
十二月 Dec.	2.3	2.2	2.5	2.6	2.5	2.4	2.4
全年 Annual	6.5	6.5	7.1	7.4	7.3	6.8	6.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	90.9	90.7	95.1	98.2	94.6	92.0	**93.6**	99.3	86.9	12.4	5.2	9,10	**70.9**	6
二月 Feb.	91.8	91.4	96.4	99.4	96.6	94.5	95.0	0.1	89.5	10.7	3.6	23	81.5	27
三月 Mar.	89.1	87.5	97.2	1.2	97.1	92.7	94.2	2.2	85.8	**16.4**	6.7	29	77.0	8
四月 April	99.1	98.7	6.4	8.8	4.7	1.2	3.1	9.9	96.8	13.2	20.8	30	86.6	5
五月 May	4.9	5.7	11.1	13.4	9.7	6.4	8.5	14.9	3.1	11.8	24.7	27	97.4	18
六月 June	12.5	13.6	18.2	20.5	17.4	14.0	16.0	21.5	11.7	9.8	29.4	10	4.7	3
七月 July	16.4	16.8	20.9	23.4	20.1	17.3	19.2	24.3	15.5	**8.8**	29.2	31	8.1	12
八月 Aug.	18.8	18.8	24.0	26.8	22.5	19.7	**21.8**	**27.9**	17.3	10.5	**31.4**	27	8.8	11
九月 Sept.	13.6	12.9	18.1	20.4	16.7	14.0	16.0	21.9	10.9	11.0	29.6	1	99.0	30
十月 Oct.	5.2	4.0	12.2	15.3	9.8	6.6	8.8	16.4	2.0	14.3	22.4	25	96.1	27,28
十一月 Nov.	99.6	98.2	4.0	7.9	3.1	0.4	2.2	9.1	96.8	12.3	19.6	8	88.7	30
十二月 Dec.	92.8	92.3	96.9	99.9	96.2	93.8	95.3	1.0	88.5	12.6	10.2	5	77.5	20
全年 Annual	2.9	2.5	8.4	11.3	7.4	4.4	6.1	12.4	0.4	12.0	31.4	27 VIII	70.9	6 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	81.1	78.2	63.2	52.0	69.3	78.1	**70.3**
二月 Feb.	86.7	84.2	66.5	54.6	67.4	79.7	73.2
三月 Mar.	89.7	91.8	65.1	51.3	69.8	80.3	74.7
四月 April	84.3	85.2	58.4	52.6	67.8	80.6	71.5
五月 May	89.4	87.5	67.1	59.7	70.4	83.7	76.3
六月 June	94.5	92.9	76.2	68.8	78.8	90.3	83.6
七月 July	96.4	94.6	79.5	73.4	84.1	93.9	**87.0**
八月 Aug.	94.3	94.0	72.3	64.2	80.5	91.1	82.7
九月 Sept.	89.2	92.2	72.1	65.5	82.9	89.3	81.9
十月 Oct.	88.8	90.8	65.0	51.1	75.0	87.6	76.4
十一月 Nov.	87.2	90.2	69.0	58.1	78.4	89.0	78.7
十二月 Dec.	82.1	80.8	67.5	56.2	71.5	79.7	73.0
全年 Annual	88.6	88.5	68.5	59.0	74.7	85.3	77.4

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	22h–2h	2h–6h	6h–10h	10h–14h	14h–18h	18h–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.7	0.6	0.5	1.2	1.9	2.0	**6.9**	2.7	22	1.9	22
二月 Feb.	2.4	1.1	9.3	21.8	23.2	23.1	80.9	62.2	29	21.0	29
三月 Mar.	16.8	9.1	1.9	2.5	6.5	15.7	52.5	13.4	22	9.6	22
四月 April	3.1	5.2	3.1	6.2	14.6	20.2	52.4	23.7	1	11.6	1
五月 May	22.2	22.5	13.6	29.2	4.1	5.3	96.9	25.0	30	15.0	25
六月 June	20.7	36.9	21.3	3.1	1.3	6.3	89.6	26.6	30	15.4	30
七月 July	9.0	11.3	4.7	11.9	13.2	7.5	57.6	18.3	2	7.0	2
八月 Aug.	5.1	4.9	3.7	2.2	7.9	20.4	44.2	20.4	7	18.1	7
九月 Sept.	28.9	20.2	10.5	19.0	33.2	9.7	**121.5**	26.1	11	13.2	2
十月 Oct.	4.2	2.4	5.3	1.9	9.6	18.1	41.5	10.0	15	8.1	15
十一月 Nov.	6.3	11.9	10.7	10.6	4.2	4.3	48.0	22.5	11	8.2	11
十二月 Dec.	2.6	8.3	19.1	35.1	18.9	6.4	90.4	**77.8**	26	**34.4**	26
全年 Annual	122.0	134.4	103.7	144.7	138.6	139.0	782.4	77.8	26 XII	34.4	26 XII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) / 日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.8	4.0	3.4	4.4	3.8	4.0	**3.9**	209.7	72
二月 Feb.	5.6	6.7	6.2	6.3	5.0	5.8	6.0	188.5	62
三月 Mar.	4.7	4.7	4.7	5.1	5.7	4.3	4.9	**276.3**	75
四月 April	5.2	5.4	6.0	6.3	6.1	5.5	5.8	266.4	66
五月 May	7.9	8.0	7.7	7.7	7.9	6.8	7.7	182.1	40
六月 June	8.5	9.1	8.8	8.4	9.0	8.3	8.7	**130.6**	29
七月 July	9.5	9.3	9.3	8.3	8.2	9.3	**9.0**	134.3	29
八月 Aug.	8.9	9.2	8.7	6.5	6.8	8.4	8.1	169.5	39
九月 Sept.	8.2	8.3	8.5	7.9	7.6	6.7	7.9	149.0	40
十月 Oct.	6.2	7.5	5.5	5.9	5.0	5.9	6.0	202.8	60
十一月 Nov.	5.9	6.2	6.6	6.8	5.3	4.8	5.9	151.9	53
十二月 Dec.	4.5	5.3	5.2	5.3	4.9	4.6	5.0	167.6	60
全年 Annual	6.6	7.0	6.7	6.6	6.3	6.2	6.6	2231.6	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity……………… − 0.2
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level……………… + 3.8

帶廣

大正五年 **OBIHIRO.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.5	4.9	5.9	8.4	5.0	4.3	21.3	WNW	17	5.4	11	9	0	20	W	100
二月 Feb.	4.1	4.1	5.1	6.9	5.7	4.2	25.5	NW	10	5.0	9	5	0	14	W	100
三月 Mar.	3.9	3.4	3.7	5.3	5.2	4.5	23.0	NW	24	4.3	3	6	0	9	N 82° W	98
四月 April	2.8	3.1	5.1	7.6	5.3	3.5	23.4	W	26	4.7	6	8	0	14	S 86° W	92
五月 May	2.7	2.9	4.9	7.3	6.3	3.8	24.4	SSE	7	4.5	7	4	0	11	N 45° W	50
六月 June	2.1	1.7	3.7	6.2	5.3	3.0	14.1	NNW	19	3.6	8	0	0	8	N 86° W	97
七月 July	1.5	1.3	2.2	4.7	5.0	2.3	11.6	NW	17	2.8	2	0	0	2	N 79° W	85
八月 Aug.	1.4	1.3	2.3	4.6	3.8	2.0	13.0	NW	27	2.5	2	0	0	2	N 75° W	93
九月 Sept.	2.4	1.8	3.5	4.6	3.6	2.6	18.3	NW	29	3.0	5	2	0	7	W	100
十月 Oct.	2.7	2.4	3.6	5.6	3.8	2.7	18.5	NNW	21	3.4	8	4	0	12	S 83° W	76
十一月 Nov.	2.8	2.1	3.0	4.7	2.7	2.3	19.8	WNW	14	2.8	5	1	0	6	S 88° W	92
十二月 Dec.	3.9	4.6	5.9	8.2	5.4	4.8	22.4	NNW	8	5.5	10	9	0	19	W	100
全年 Annual	2.9	2.8	4.1	6.2	4.7	3.3	25.5	NW	10 II	4.0	76	48	0	124	N 87° W	93

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	15	10	2	3	7	3	12	4	7	14	11	7	10	25	28	25	3	N 57° W	35
二月 Feb.	11	7	7	4	4	2	5	4	6	10	13	5	13	21	33	24	5	N 55° W	42
三月 Mar.	8	8	2	2	3	3	6	6	13	19	32	6	13	18	29	14	4	S 83° W	39
四月 April	6	11	5	1	21	7	5	4	11	12	19	6	16	17	24	8	7	N 85° W	19
五月 May	9	2	11	4	33	30	18	10	7	6	8	8	9	2	14	9	6	S 73° E	28
六月 June	5	2	6	12	58	25	21	7	7	2	7	3	1	4	8	2	10	S 78° E	54
七月 July	5	3	7	13	40	48	19	8	6	2	5	1	2	3	6	4	14	S 77° E	57
八月 Aug.	11	2	12	14	29	38	11	6	7	3	11	7	8	5	3	3	16	S 77° E	36
九月 Sept.	19	7	4	7	16	23	8	5	4	4	10	9	13	8	13	26	4	N	17
十月 Oct.	13	9	3	6	10	10	8	9	3	5	18	10	17	16	19	19	11	N 61° W	23
十一月 Nov.	12	5	1	3	11	6	5	1	5	6	17	9	21	9	23	26	20	N 61° W	33
十二月 Dec.	11	3	2	2	4	5	2	2	2	7	15	11	17	40	34	18	11	N 65° W	55
全年 Annual	125	69	62	71	236	200	120	66	78	90	166	82	140	168	234	178	111	N 36° W	7

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	3	10	0	0	0	0	9	3	1	20	24	23	31	30	19	0	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	6	4	11	0	0	0	0	0	8	4	14	19	15	29	29	11	0	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	9	6	14	2	0	0	0	5	4	0	9	26	23	31	31	2	0	0	0	0	0	0	3
四月 April	12	7	9	0	0	0	2	2	12	2	14	17	4	23	9	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	16	10	1	0	0	2	9	0	15	5	11	5	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	20	12	0	0	0	1	2	1	22	8	8	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
七月 July	16	9	0	0	0	1	11	0	26	7	2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0
八月 Aug.	13	7	0	0	0	2	11	0	18	1	2	0	0	0	0	0	0	0	25	0	7	0	0
九月 Sept.	17	14	0	0	0	0	6	2	19	3	7	3	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0
十月 Oct.	10	8	0	1	0	1	6	2	10	3	12	18	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	7	2	1	0	0	6	5	11	4	6	23	1	25	5	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	12	6	13	0	0	0	2	7	9	4	19	16	19	31	28	13	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	147	93	60	4	0	7	55	33	157	42	124	151	85	185	132	45	0	0	54	0	7	0	7

帶廣

釧路

KUSIRO.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	756.6	756.7	757.4	756.1	756.8	756.7	756.7	767.3	1	740.4	18	2.4	2.1	2.3	2.2	2.5	2.6	2.3
二月 Feb.	756.3	756.4	756.7	755.3	755.9	755.9	756.1	767.5	28	740.6	29	2.3	2.2	2.4	2.6	2.6	2.6	2.5
三月 Mar.	753.9	754.2	754.1	753.3	754.0	754.6	754.0	763.4	4	734.1	23	2.7	2.7	2.9	2.9	2.8	2.7	2.8
四月 April	757.5	757.9	757.7	756.8	757.3	757.7	757.5	767.7	22	738.1	2	4.0	4.1	4.5	4.5	4.3	4.2	4.3
五月 May	756.9	757.3	757.3	756.4	756.5	757.2	756.9	768.9	17	736.5	8	5.5	5.7	6.2	6.1	5.8	5.7	5.8
六月 June	755.6	755.9	755.9	755.4	755.5	756.0	755.7	764.4	5,6	746.4	17	9.7	10.0	10.5	10.4	10.1	9.8	10.1
七月 July	755.8	756.2	756.2	755.8	755.9	756.3	756.0	761.5	25	749.5	3	13.2	13.4	14.3	14.3	14.0	13.6	13.8
八月 Aug.	755.6	755.9	756.0	755.3	755.4	755.9	755.7	762.1	12	748.1	21	15.4	15.6	15.9	16.1	16.1	15.7	15.8
九月 Sept.	756.5	756.9	757.1	756.3	756.5	756.9	756.7	768.0	24	745.0	22	11.6	10.9	12.0	12.4	11.8	11.7	11.7
十月 Oct.	760.8	761.0	761.2	760.2	760.9	761.0	760.9	774.2	28	743.0	16	6.7	6.5	7.8	7.9	7.7	7.2	7.3
十一月 Nov.	763.3	763.6	763.7	762.5	763.1	763.2	763.2	773.7	15	747.8	27	4.4	4.2	5.0	5.4	5.3	4.8	4.8
十二月 Dec.	757.2	757.3	757.6	756.8	757.3	757.1	757.2	773.3	7	730.9	28	2.9	2.8	2.9	2.8	2.8	2.9	2.8
全年 Annual	757.2	757.4	757.6	756.7	757.1	757.4	757.2	774.2	28 X	730.9	28 XII	6.7	6.7	7.2	7.3	7.2	6.9	7.0

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	93.4	92.3	96.6	98.5	96.4	94.9	95.3	0.1	89.5	10.6	6.6	9	80.3	6	79.4	79.0	62.3	52.7	67.9	77.3	69.8
二月 Feb.	93.0	91.7	96.8	99.0	96.5	95.1	95.4	0.0	89.8	10.2	4.3	29	83.3	27	83.3	85.7	67.2	59.4	72.3	78.3	74.4
三月 Mar.	96.1	95.3	0.0	0.8	99.0	97.7	98.1	1.6	93.7	7.9	5.8	30	87.5	19	76.3	80.3	63.3	60.3	66.2	69.2	69.
四月 April	0.2	0.6	4.9	5.3	3.0	1.8	2.6	6.8	98.9	7.9	12.6	24	94.6	7	85.8	83.5	67.4	68.7	75.8	80.3	76.9
五月 May	3.9	4.9	8.0	8.0	6.4	5.2	6.1	9.8	2.6	7.3	18.5	26	97.5	22	90.6	87.3	77.7	75.8	80.6	86.1	83.0
六月 June	11.5	12.2	14.3	14.1	13.4	12.0	12.9	16.2	10.1	6.0	25.5	19	5.2	2	95.4	93.7	86.9	86.7	88.3	93.4	90.8
七月 July	15.8	16.3	18.8	18.9	17.7	16.6	17.4	20.1	14.8	5.3	24.9	30	8.6	13	97.1	96.2	88.0	87.4	91.4	95.6	92.6
八月 Aug.	18.6	19.1	22.5	22.9	21.0	19.1	20.5	24.2	17.3	6.9	27.6	6	10.5	11	96.0	94.1	78.1	76.8	86.5	94.1	87.6
九月 Sept.	14.0	13.4	18.1	18.5	16.4	14.7	15.8	19.9	11.5	8.3	24.5	9	1.4	30	93.8	91.2	76.1	76.9	82.8	91.0	85.3
十月 Oct.	6.8	6.0	12.9	14.0	11.3	8.5	9.9	15.2	4.4	10.7	18.1	4,10	95.0	28	87.5	89.2	70.0	65.4	75.4	84.0	78.6
十一月 Nov.	1.0	0.3	4.8	7.4	5.0	2.3	3.5	9.1	98.7	10.4	13.8	8	90.7	16	85.7	85.6	75.1	66.5	77.4	83.1	78.9
十二月 Dec.	95.6	94.6	98.1	1.0	98.5	96.9	97.4	2.1	92.4	9.7	10.8	3,5	83.0	20	81.8	81.0	70.1	56.3	67.2	75.6	72.5
全年 Annual	4.1	3.9	8.0	9.0	7.0	5.4	6.3	10.4	2.0	8.4	27.6	6 VIII	80.3	6 I	87.7	87.5	73.5	69.4	77.7	84.0	80.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.2	0.8	0.2	4.6	1.5	3.9	13.2	4.5	15	4.5	15
二月 Feb.	4.0	1.7	6.8	13.7	21.9	13.4	61.5	31.2	29	11.9	29
三月 Mar.	26.1	23.2	2.4	1.3	1.1	11.1	65.2	28.5	1	14.7	1
四月 April	13.8	2.1	2.4	8.3	26.3	32.7	85.6	27.0	1	15.5	10
五月 May	21.7	42.7	53.1	46.7	13.1	33.6	210.9	73.8	30	27.7	31
六月 June	23.4	47.4	26.9	26.3	7.9	17.2	149.1	28.3	30	15.4	15
七月 July	10.0	28.4	50.0	8.9	6.2	13.6	117.1	47.4	22	43.3	22
八月 Aug.	18.7	7.6	3.1	3.8	1.2	4.1	38.5	20.1	9	11.5	9
九月 Sept.	29.7	50.6	13.9	13.1	17.9	17.3	142.5	54.4	9	43.8	9
十月 Oct.	11.0	16.1	13.6	2.9	6.7	22.7	73.0	26.9	16	13.6	16
十一月 Nov.	6.1	9.7	10.7	6.0	12.9	5.4	50.8	17.0	11	8.2	11
十二月 Dec.	16.8	5.9	3.1	18.3	17.7	21.3	83.1	30.0	26	16.1	26
全年 Annual	183.5	236.2	186.2	153.9	134.4	196.3	1090.5	73.8	30 V	43.8	9 IX

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.1	3.1	3.7	5.6	3.7	3.8	3.9	195.8	67
二月 Feb.	6.1	6.1	6.2	6.1	5.8	5.7	6.0	193.0	63
三月 Mar.	3.5	4.4	4.5	6.3	4.5	4.7	4.6	272.1	74
四月 April	5.4	6.3	6.2	6.6	6.8	5.5	6.1	276.4	69
五月 May	8.1	8.2	8.6	8.0	7.9	6.6	7.9	195.7	43
六月 June	8.2	8.6	8.4	8.5	8.8	8.4	8.5	140.0	31
七月 July	9.7	9.5	8.4	7.8	8.8	8.9	8.9	147.4	32
八月 Aug.	8.7	8.9	8.0	7.0	7.7	8.1	8.1	201.7	47
九月 Sept.	7.8	8.3	8.1	8.6	8.6	6.7	8.0	145.3	39
十月 Oct.	6.4	6.7	5.9	5.2	5.7	7.1	6.1	192.2	56
十一月 Nov.	4.7	6.9	6.4	6.2	5.7	4.9	5.8	119.0	40
十二月 Dec.	4.7	5.1	4.8	5.5	5.6	5.6	5.2	166.2	59
全年 Annual	6.4	6.9	6.6	6.8	6.6	6.3	6.6	2241.7	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............... — 0.1
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level................ + 3.1

釧路

KUSIRO.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.1	6.0	6.5	9.0	7.2	6.4	20.0	N	16	6.8	9	14	0	23	N 63° W	75
二月 Feb.	5.2	5.3	5.9	8.0	7.1	6.7	30.6	SE	29	6.2	10	6	1	17	N 60° W	78
三月 Mar.	6.4	5.6	6.7	9.5	7.8	7.1	29.2	SE	1	7.1	15	8	1	24	S 83° W	96
四月 April	3.9	4.4	8.1	8.6	6.3	4.9	18.8	W	2	6.3	12	8	0	20	S 88° W	98
五月 May	4.4	4.5	6.7	9.1	6.5	4.3	32.5	SE	8	6.1	12	6	1	19	S 56° W	66
六月 June	3.1	4.0	6.1	6.8	5.0	3.4	19.2	SE	21	4.8	12	1	0	13	S 60° W	84
七月 July	3.4	3.4	4.3	5.9	4.6	3.3	14.2	N	11	4.3	2	0	0	2	S 45° W	100
八月 Aug.	3.4	3.3	5.7	6.3	4.0	3.4	18.9	N	15	4.4	5	1	0	6	N 83° W	98
九月 Sept.	4.0	4.0	5.0	5.5	4.9	4.3	23.3	SSW	22	4.9	6	5	0	11	S 68° W	95
十月 Oct.	4.7	4.8	5.0	7.2	5.4	4.7	20.0	W,N	17,31	5.2	7	5	0	12	—	—
十一月 Nov.	5.1	5.2	5.2	5.7	5.5	4.8	20.0	S	26	5.3	8	6	0	14	—	—
十二月 Dec.	6.5	6.4	6.4	7.3	7.2	6.4	28.3	N	29	6.8	7	11	0	18	—	—
全年 Annual	4.7	4.7	6.0	7.4	6.0	5.0	32.5	SE	8 V	5.7	105	71	3	179	S 82° W	81

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	20	42	11	9	1	0	1	1	8	11	10	8	36	16	2	9	1	N 36° W	37
二月 Feb.	16	54	14	6	2	2	6	4	13	7	7	4	7	7	11	14	0	N 7° E	39
三月 Mar.	11	17	4	2	1	2	5	7	21	22	19	17	22	12	16	7	1	S 73° W	36
四月 April	9	10	8	9	3	5	5	28	37	17	12	8	19	3	4	3	0	S 8° W	34
五月 May	20	21	8	4	9	12	20	21	23	15	13	3	5	2	3	7	0	S 46° E	23
六月 June	6	3	2	4	7	15	33	51	38	8	4	2	4	0	0	1	2	S 27° E	70
七月 July	6	12	10	3	1	1	20	52	55	7	9	6	2	0	0	0	2	S 18° E	61
八月 Aug.	18	25	12	4	2	4	18	19	49	22	4	3	2	0	1	1	2	S 30° E	33
九月 Sept.	12	27	7	1	2	5	10	7	27	21	11	10	3	14	6	11	6	S 56° W	11
十月 Oct.	32	23	7	2	1	1	13	8	17	16	10	14	9	8	12	13	0	N 51° W	18
十一月 Nov.	42	52	5	4	1	1	2	2	12	10	4	3	8	11	10	12	1	N 5° W	49
十二月 Dec.	46	28	6	4	2	2	3	2	2	5	2	8	24	11	10	31	0	N 21° W	58
全年 Annual	238	314	94	52	32	50	136	202	302	161	105	86	141	84	75	109	15	S 35° W	3

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	9	5	9	0	0	0	3	10	4	1	23	21	15	31	30	13	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	8	4	14	2	0	0	1	3	11	3	17	16	12	29	28	9	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	9	8	10	0	0	0	4	11	7	0	24	18	4	31	27	3	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	11	9	5	1	0	0	6	4	14	1	20	15	0	19	3	0	0	0	0	0	0	0	4
五月 May	17	11	1	0	0	2	8	1	20	5	19	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	20	18	0	0	0	1	12	0	21	14	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	8
七月 July	17	13	0	0	0	0	19	1	23	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
八月 Aug.	11	5	0	0	0	0	14	1	22	1	6	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	5
九月 Sept.	18	10	0	0	0	0	14	0	20	6	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
十月 Oct.	15	13	1	1	0	1	7	2	9	2	12	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	8
十一月 Nov.	13	7	1	2	1	1	4	7	11	9	14	18	0	19	4	0	0	0	0	0	0	0	7
十二月 Dec.	16	8	11	0	0	0	4	8	9	2	18	19	9	29	24	11	0	0	0	0	0	0	3
全年 Annual	164	111	52	6	1	5	96	48	171	58	179	116	40	166	116	36	0	0	12	0	0	0	55

釧路

網　走
ABASIRI.

大正五年 **1916**

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	756.0	756.3	756.9	755.8	756.3	756.1	756.2	766.9	1	738.5	18	2.4	2.3	2.3	2.5	2.5	2.4	**2.4**
二月 Feb.	756.1	756.2	756.5	755.4	755.9	755.7	756.0	766.6	22	740.4	11	2.4	2.3	2.5	2.6	2.6	2.5	2.5
三月 Mar.	753.2	753.3	753.2	752.5	753.2	753.8	**753.2**	762.5	21	733.1	23	2.6	2.5	2.8	2.9	2.8	2.6	2.7
四月 April	756.1	756.2	756.1	755.6	756.2	756.7	756.2	767.1	22	736.3	2	3.8	3.8	4.3	4.5	4.2	4.0	4.1
五月 May	756.1	756.3	756.3	755.4	755.5	756.1	756.0	769.4	17	733.4	8	5.7	5.9	6.2	6.1	6.0	5.8	5.9
六月 June	754.1	754.3	754.1	753.5	753.7	754.5	754.0	760.6	5	743.9	17	10.0	10.7	11.2	11.0	10.6	10.4	10.7
七月 July	754.5	754.8	754.7	754.1	754.2	754.8	754.5	759.4	25	749.3	2	13.2	13.8	14.9	14.9	14.7	13.8	14.2
八月 Aug.	754.8	755.1	755.1	754.4	754.5	755.0	754.8	760.4	12	747.8	21	15.0	15.3	15.7	15.6	15.6	15.4	**15.5**
九月 Sept.	755.9	756.3	756.1	755.1	755.6	756.1	755.9	766.9	24	741.7	22	10.6	10.8	11.1	11.4	11.3	10.9	11.0
十月 Oct.	759.9	760.2	760.3	759.5	760.2	760.2	760.0	**773.5**	28	740.9	16	6.8	6.6	7.6	7.4	7.3	6.9	7.1
十一月 Nov.	762.7	763.0	763.1	761.9	762.7	762.7	**762.7**	772.9	15	745.6	27	4.7	4.6	5.0	5.2	4.9	4.8	4.9
十二月 Dec.	756.5	756.6	757.1	756.5	756.9	756.7	756.7	772.7	7	**727.8**	28	2.9	2.8	2.8	2.9	2.8	3.0	2.9
全年 Annual	756.3	756.5	756.6	755.8	756.2	756.5	756.3	773.5	28 X	727.8	28 XII	6.7	6.8	7.2	7.3	7.1	6.9	7.0

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	93.9	93.4	95.1	96.2	94.6	94.1	94.5	98.9	91.1	7.8	5.6	23	84.1	6	81.5	82.0	73.1	72.3	79.8	79.9	78.1
二月 Feb.	92.6	92.4	95.6	96.4	94.3	93.6	**94.1**	98.4	**90.1**	8.3	3.8	29	**83.6**	22	87.5	87.6	74.1	75.7	84.4	86.1	82.6
三月 Mar.	95.2	94.7	99.0	99.6	97.9	96.1	97.1	1.6	93.3	8.3	9.5	30	89.6	18	78.7	78.8	65.9	66.1	72.1	76.2	73.0
四月 April	1.2	2.0	6.6	6.5	3.9	2.2	3.7	9.3	99.1	**10.2**	21.4	29	93.2	6	74.5	69.6	58.7	62.9	70.6	73.9	**68.4**
五月 May	5.0	6.2	9.5	9.2	7.8	6.2	7.3	12.2	3.6	8.6	24.1	6	98.6	2	86.5	82.9	71.6	71.2	75.8	81.2	78.2
六月 June	13.2	14.9	17.5	17.8	16.4	14.0	15.7	21.2	11.5	9.7	30.5	16	4.6	1	87.9	84.6	75.5	72.5	76.0	86.2	80.4
七月 July	16.7	18.3	21.9	22.2	20.7	17.7	19.6	24.3	15.7	8.6	32.3	24	7.6	13	91.8	87.1	76.3	74.9	80.4	90.4	**83.5**
八月 Aug.	19.1	20.0	24.0	24.0	22.0	19.8	**21.5**	**25.7**	17.5	8.1	**33.6**	1	11.6	12	90.5	87.7	71.4	70.7	79.2	88.8	81.4
九月 Sept.	14.0	14.2	18.5	19.2	16.5	14.8	16.2	20.7	11.9	8.9	28.3	1	5.1	29,30	85.9	86.3	68.8	67.7	78.9	84.5	78.7
十月 Oct.	8.3	7.8	13.0	13.0	10.1	8.6	10.1	14.7	6.0	8.8	19.8	20	99.9	28	81.6	82.1	67.4	66.4	77.2	81.4	76.0
十一月 Nov.	2.9	2.3	5.6	6.5	4.1	3.4	4.1	8.1	0.6	7.6	17.6	27	93.2	30	81.8	81.2	70.3	68.7	76.9	79.8	76.5
十二月 Dec.	96.9	96.4	98.6	99.3	97.6	97.3	97.7	1.1	94.3	**6.7**	9.2	5	87.8	20,22	76.6	76.7	65.5	64.5	72.3	76.8	72.1
全年 Annual	4.9	5.2	8.7	9.2	7.1	5.6	6.8	11.4	2.9	8.5	33.6	1 VIII	83.6	22 II	83.7	82.2	69.9	69.5	77.0	82.1	77.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	10.5	10.7	7.3	9.0	5.7	7.3	50.5	16.5	17	6.6	17	7.8	8.5	8.0	7.7	7.6	7.5	**7.8**	**93.3**	32
二月 Feb.	11.7	8.4	10.6	21.9	19.8	31.4	**103.8**	26.5	9	13.0	29	7.9	8.1	8.2	8.4	7.3	6.7	**7.8**	119.3	39
三月 Mar.	16.3	16.1	7.4	5.8	3.3	10.9	59.8	21.4	1	9.5	1	4.9	5.4	5.3	6.4	6.8	5.4	5.7	229.9	62
四月 April	3.4	0.4	5.2	2.8	11.0	18.2	41.0	14.5	30	7.4	30	4.3	6.0	6.2	6.3	5.3	4.8	5.5	245.3	61
五月 May	0.7	17.0	13.8	25.8	12.1	4.8	74.2	26.6	30	**16.4**	30	6.4	8.1	7.2	7.6	7.9	6.3	7.2	184.5	41
六月 June	3.8	7.9	11.5	4.0	1.3	3.0	31.5	9.1	21	5.4	21	7.0	7.8	7.2	7.7	7.9	6.5	7.3	228.5	50
七月 July	10.8	2.7	0.2	0.0	0.9	17.7	32.3	7.8	9	7.8	9	4.1	5.3	5.6	6.3	5.5	3.5	**5.0**	**309.7**	66
八月 Aug.	7.3	8.2	13.0	4.2	1.3	2.0	36.0	21.1	30	12.4	30	4.7	5.3	5.1	4.6	5.4	4.5	**5.0**	297.5	69
九月 Sept.	22.5	20.6	13.6	7.4	18.2	9.1	91.4	24.6	11	11.6	10	5.8	6.3	7.5	6.9	7.2	6.4	6.7	187.3	50
十月 Oct.	1.2	0.8	9.0	2.5	7.3	10.4	**31.2**	7.8	16	6.0	16	6.0	6.2	5.5	5.8	5.1	4.6	5.5	189.3	56
十一月 Nov.	7.7	11.4	11.6	4.0	1.7	15.5	51.9	17.7	11	7.2	11	6.4	7.0	6.6	6.4	6.3	6.0	6.5	113.5	39
十二月 Dec.	10.0	14.1	21.3	19.8	16.7	17.2	99.1	**33.4**	29	12.0	29	6.1	7.1	6.8	7.1	6.6	7.4	6.8	113.0	41
全年 Annual	105.9	118.3	124.5	107.2	99.3	147.5	702.7	33.4	29 XII	16.4	30 V	6.0	6.8	6.6	6.8	6.6	5.8	6.4	2311.1	52

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity .... — 0.1

海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level .... + 3.6

網走

ABASIRI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10–15 m/sec	烈風 15–29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.5	6.0	6.0	7.0	5.8	5.3	18.9	NNE	5	6.1	7	6	0	13	W	100
二月 Feb.	4.5	6.3	6.0	6.6	5.1	5.8	21.3	N	9	5.8	6	5	0	11	—	—
三月 Mar.	5.5	5.0	5.3	6.0	5.0	4.7	27.6	NNW	24	5.3	7	4	0	11	—	—
四月 April	4.1	5.1	7.0	7.5	5.1	4.8	24.1	SW	29	5.5	10	4	0	14	N 86° W	93
五月 May	4.0	4.1	5.7	6.7	4.5	4.8	20.9	S	7	5.2	6	4	0	10	—	—
六月 June	3.7	4.7	5.3	5.1	4.5	3.6	17.6	S	7	4.6	8	2	0	10	S 76° W	78
七月 July	3.1	4.4	4.2	4.4	3.5	3.4	11.4	SSW	8	3.7	2	0	0	2	—	—
八月 Aug.	3.1	2.9	3.8	4.3	2.6	2.6	10.7	SSW	16	**3.2**	1	0	0	1	W	100
九月 Sept.	3.5	2.9	4.9	4.6	4.1	3.7	12.0	SW	22	4.1	7	0	0	7	S 81° W	96
十月 Oct.	5.2	4.8	3.8	4.6	3.2	3.5	22.3	N	31	4.1	1	5	0	6	S 60° W	96
十一月 Nov.	4.4	4.2	4.0	4.2	3.9	4.2	15.5	N	11	4.1	5	1	0	6	S 56° W	83
十二月 Dec.	6.2	6.7	6.6	7.4	6.8	5.0	**37.7**	NNW	29	**6.6**	8	4	1	13	S 45° W	100
全年 Annual	4.5	4.8	5.2	5.7	4.5	4.3	37.7	NNW	29 XII	4.9	68	35	1	104	S 76° W	89

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	22	5	0	5	6	3	1	1	12	7	25	15	20	10	35	18	1	N 70° W	45
二月 Feb.	14	2	0	5	6	5	3	9	19	5	19	10	13	14	28	11	11	W	30
三月 Mar.	23	2	6	6	6	6	3	4	18	13	27	21	20	7	9	11	4	S 75° W	30
四月 April	14	5	1	4	6	3	2	8	15	28	26	14	17	10	15	7	5	S 62° W	39
五月 May	27	8	7	10	6	1	4	10	33	21	11	6	9	10	11	11	1	S 64° W	12
六月 June	12	4	4	3	6	7	12	10	64	26	9	1	2	2	8	7	3	S 2° E	46
七月 July	20	5	9	4	4	4	17	11	46	27	16	2	4	2	4	6	5	S 1° E	35
八月 Aug.	26	15	3	6	13	8	11	9	24	16	18	3	7	0	11	9	7	S 24° E	7
九月 Sept.	9	1	4	7	6	10	4	9	34	16	24	9	8	5	16	16	2	S 37° W	28
十月 Oct.	14	3	4	5	10	6	4	13	26	13	31	23	10	1	10	8	5	S 37° W	33
十一月 Nov.	17	1	3	5	4	5	5	6	19	15	32	15	22	4	10	15	2	S 65° W	36
十二月 Dec.	8	1	0	0	9	2	3	2	16	12	31	17	25	20	17	23	0	S 84° W	50
全年 Annual	206	52	41	60	82	60	69	92	326	199	269	136	157	85	174	142	46	S 57° W	26

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸙	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	20	12	26	3	0	0	0	0	16	7	13	3	13	31	29	22	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	19	8	23	4	0	0	0	0	18	5	11	8	13	29	29	19	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	7	24	4	0	0	0	0	7	2	11	13	2	31	28	6	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	14	8	11	1	0	0	2	3	7	0	14	8	0	18	7	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	10	3	0	0	1	2	2	16	4	10	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	14	8	0	0	0	3	6	0	13	1	10	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1	0	0
七月 July	10	8	0	0	0	3	4	7	7	1	2	0	0	0	0	0	0	1	19	0	3	0	0
八月 Aug.	9	4	0	0	0	2	5	7	8	1	1	0	0	0	0	0	0	2	18	0	4	0	0
九月 Sept.	18	14	0	0	1	0	0	2	13	2	7	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
十月 Oct.	13	9	0	0	1	2	0	5	9	1	6	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	14	8	7	1	0	0	1	3	12	6	6	14	0	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	17	9	21	4	0	0	0	0	13	6	13	11	3	30	24	12	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	176	105	115	17	2	11	20	29	139	36	104	64	31	153	120	60	0	3	45	0	8	0	2

網走

紗那
SYANA.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	753.3	753.2	753.8	753.5	754.2	753.7	753.6	765.6	1	728 6	17	2.7	2.7	2.6	2.6	2.5	2.8	**2.6**
二月 Feb.	753.5	753.9	754.1	753.4	753.8	753.6	753.7	768.0	28	728.7	9	2.7	2.6	2.7	2.7	2.6	2.6	**2.6**
三月 Mar.	752.6	752.7	752.8	751.8	752.5	752 8	**752.5**	764 2	4	**718.7**	24	2.6	2.6	2.9	3.0	2 9	2.8	2.8
四月 April	755.5	755.5	755.4	755.0	755 5	756.0	755.5	766.2	23	732.8	2	3.8	3.8	4.0	4.0	3.8	4.0	3.9
五月 May	756.4	756.7	756.7	756.2	756.3	756.4	756.4	767.4	17	738.2	9,25	4.8	5.1	5.4	5.5	5.2	5.0	5.2
六月 June	755.2	755 6	755.6	755.3	755 3	755.7	755.4	763 3	6	745.9	17	8.0	8.7	8.8	9.0	8.8	8.4	8.6
七月 July	755.5	755.8	755 8	755.4	755 5	755 9	755 7	760 3	25	750 4	10	11.1	11.9	12.2	12 1	11.9	11.2	11.8
八月 Aug.	755.4	755.7	755.5	755.1	755 4	755.7	755 5	762 2	12	749.0	8	12 5	13.2	14.1	13.7	13.5	13.1	**13.3**
九月 Sept.	755.4	755.7	755 8	755.4	755 9	756.0	755.7	766 4	24	741.1	22	10.0	9.8	10.5	10 4	10.0	9.7	10.1
十月 Oct.	759 6	759.9	759.9	759 3	760.1	760.1	759 8	**775.0**	29	737.3	17	6.3	6 2	7.0	7.1	6.6	6.4	6.6
十一月 Nov.	762.0	762.3	762.5	761.6	762.1	762.0	**762.1**	771.2	17	747.0	27	4.8	4.8	5.1	5 2	5.0	4.9	5.0
十二月 Dec.	754.3	754.1	754.3	754.1	754.9	754.9	754.4	772.2	7	723.8	29	3.2	3.3	3.4	3.2	3.1	3.2	3.2
全年 Annual	755.7	755.9	756.0	755.5	756.0	756.1	755.9	775.0	29 X	718.7	24 III	6.1	6.2	6.6	6.5	6.3	6.2	6.3

月 MONTH	氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	95.0	94.8	95.1	94 8	94.3	94.8	**94 8**	97 6	92.3	5.3	7.9	9	83.8	5	81.8	83.0	77.3	78.8	80.9	84.1	81.0
二月 Feb.	94.3	94.4	95.8	95.7	94.6	94.2	**94.8**	97.6	**90.9**	6.7	1.4	26	**81.5**	29	85.6	84.4	78.5	79.8	82.7	83.8	82.5
三月 Mar.	94.4	94 2	97.3	98.0	96.3	95.3	95.9	99 4	92.4	7.0	4.6	30	86.3	19	85.2	86.5	75.1	74.6	80.9	84.1	81.1
四月 April	99.9	0.5	3.0	3.1	1.2	0.3	1.3	4.9	98.0	6.9	12.7	25	91.8	6	82.4	77.8	70.5	69.6	76.1	83.4	76.6
五月 May	2.3	3.7	6.2	6.1	4.1	2.9	4.2	8.1	0.6	7.4	18.4	7	95.3	22	88.0	83.6	77.7	79.1	84.4	87.3	83.4
六月 June	9.6	11.6	13.8	14.4	13.0	10.6	12.2	17.0	7.2	**9.8**	22.8	15	0.0	2	87.4	84.5	74.9	73.6	77.1	85.6	80.5
七月 July	14.1	16 1	18.8	19 1	17.1	14.6	16 6	21.0	12 2	8.8	27 1	22	3 7	9,14	89.8	85.7	74.5	73.4	80.7	88.4	82.1
八月 Aug.	15.7	17.1	20.8	21.0	18.1	16.6	**18.2**	**22.4**	13.8	8.6	**27.7**	1	6.1	16	92.3	89.5	76.9	73.8	86.6	91.8	**85.2**
九月 Sept.	13.4	13.2	16.6	16.7	14.3	13.0	14 5	18.5	10.4	8.1	25.1	1	4.3	30	85.2	85.1	73.7	72.3	80.7	84.3	80 2
十月 Oct.	7.2	7.5	11.5	11.3	8.8	7.7	9.0	12 8	5.0	7.8	17.5	23	0.1	21	82.7	79.5	68.3	70.9	77.7	80.5	76.6
十一月 Nov.	3.6	3.1	6.0	5.8	4.1	3.7	4.4	7.6	0.9	6.6	14.5	8,26	95.0	30	80.0	81.8	71.6	73.5	79.3	80.2	77.7
十二月 Dec.	98.7	98.6	99.7	99.6	98.5	98.3	98.9	1.1	96.3	**4.8**	8.5	5	88.5	16	74.1	77.7	73.1	70.2	74.6	76.9	**74.4**
全年 Annual	4.0	4.6	7.1	7.1	5.4	4.3	5.4	9.0	1.7	7.3	27.7	1 VIII	81.5	29 II	84.5	83.3	74.3	74.1	80.1	81.2	80.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	8.3	8.2	11.4	8.9	9.8	13.0	59.6	8.5	16	5.3	16	9.4	9.7	9.5	9.4	9.3	9.5	**9.5**	**27.3**	10
二月 Feb.	9.5	7.7	5.7	17.4	8.8	8.9	58.0	14.7	4	9.5	4	7.8	9.3	8.9	8.5	7.5	8.2	8.4	89.2	26
三月 Mar.	5.5	4.5	9.3	30.4	13.9	5.4	69.0	37.7	1	**22.8**	1	5.6	6.4	6.2	6.6	6.3	5.9	**6.2**	195.2	53
四月 April	8.7	11.1	2.2	12.4	7.6	9.4	51.4	14.9	20	11.5	20	6.0	7.1	7.1	6.9	6.3	5.1	6.4	186.3	46
五月 May	5.1	6.5	20.6	23.0	5.4	3.4	64.0	**40.7**	8	20.2	8	7.3	8.3	7.6	7.7	7.7	7.1	7.6	158.6	35
六月 June	3.3	3.3	0.8	1.8	0.9	0.8	**10.9**	3.6	9	2.0	9	7.5	8.3	7.5	7.3	8.0	7.0	7.6	185.1	40
七月 July	1.5	10.3	2.3	5.3	2.2	0.6	22.2	11.6	11	6.3	10	5.8	7.5	6.3	7.5	6.8	4.9	6.5	**277.9**	59
八月 Aug.	1.7	4.5	23.4	4.3	0.0	0.8	34.7	17.5	8	15.7	8	6.0	7.4	6.0	5.9	6.5	6.0	6.3	235.1	54
九月 Sept.	18.7	31.8	15.4	2.4	5.8	18.8	**92.9**	23.6	11	14.5	1	6.8	6.5	6.6	7.5	8.3	6.5	7.0	146.2	39
十月 Oct.	16.4	13.4	7.3	8.7	5.6	7.0	58 4	11.8	25	7.6	25	6.2	6.9	6.3	6.9	6.8	6.0	6.5	135.5	40
十一月 Nov.	18.9	10.1	12.3	8.7	7.4	17.8	75.2	13.8	9	11.7	9	8.3	9.0	8.5	9.1	8.7	8.6	8.7	58.0	20
十二月 Dec.	11.2	17.8	21.6	10.2	8.0	9.5	78.3	16.1	29	4.1	8	9.0	9.7	9.0	8.4	8.2	8.3	8 8	29.9	11
全年 Annual	108.8	129.2	132.3	133.5	75.4	95.4	674.6	40.7	8 V	22.8	1 III	7.1	8.0	7.5	7.6	7.5	6.9	7.5	1715.2	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... + 0.0
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 3.7

紗那

紗那
SYANA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	12.6	12.2	13.5	14.7	13.4	13.6	33.8	W	23	13.6	5	23	2	30	—	—
二月 Feb.	10.1	11.4	10.3	12.4	11.7	11.0	42.5	NW	5	11.1	3	17	3	23	—	—
三月 Mar.	8.0	7.7	9.7	10.5	7.5	7.0	39.6	ESE	1	8.4	9	7	2	18	W	100
四月 April	10.6	8.1	9.8	9.9	8.9	8.5	38.8	W	2	9.1	9	14	1	24	S 68° W	92
五月 May	7.1	6.2	8.6	9.0	7.4	7.6	44.5	SSE	8	7.6	10	5	2	17	S	100
六月 June	5.0	6.1	6.6	6.9	6.4	5.7	22.4	SSE	8	5.9	10	7	0	17	W	100
七月 July	4.3	3.7	5.6	6.6	4.9	3.9	16.7	S	1	4.9	5	2	0	7	S 84° W	25
八月 Aug.	4.6	4.7	6.5	6.3	5.3	4.5	21.2	SE	21	5.3	8	1	0	9	W	100
九月 Sept.	8.0	8.0	8.5	8.1	7.0	7.2	26.9	S	22	7.8	13	12	0	25	S 69° W	85
十月 Oct.	7.2	7.2	8.3	8.7	6.9	6.7	28.1	WSW	17	7.4	10	11	0	21	S 68° W	100
十一月 Nov.	8.6	7.9	8.7	8.8	7.6	7.1	28.8	W	14	8.1	8	13	0	21	—	—
十二月 Dec.	13.6	14.6	12.6	13.4	12.8	12.9	28.6	NE	29	13.1	5	25	0	30	—	—
全年 Annual	8.3	8.2	9.1	9.6	8.3	8.0	44.5	SSE	8 V	8.5	95	137	10	242	S 77° W	69

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	22	2	0	2	7	4	7	3	10	3	9	16	36	32	23	10	0	N 73° W	50
二月 Feb.	2	2	9	9	14	12	6	4	3	1	2	23	18	24	35	8	2	N 58° W	30
三月 Mar.	1	1	1	3	17	16	13	5	11	8	6	18	40	14	25	6	1	S 71° W	29
四月 April	10	2	0	4	3	4	6	9	16	16	8	11	45	16	24	2	4	S 79° W	46
五月 May	7	2	1	2	16	24	17	15	12	3	9	4	21	12	26	14	1	S 34° W	7
六月 June	11	1	1	3	14	17	21	30	16	7	8	2	14	8	13	14	0	S 19° E	23
七月 July	19	14	4	9	7	20	10	17	16	13	14	6	5	1	10	19	2	S 64° E	9
八月 Aug.	13	4	9	9	27	23	19	6	8	9	5	2	14	7	13	16	2	S 82° E	19
九月 Sept.	2	2	0	1	15	11	20	20	8	8	12	7	25	21	19	8	1	S 49° W	26
十月 Oct.	0	1	0	3	11	18	19	13	20	9	22	7	22	16	13	11	1	S 27° W	31
十一月 Nov.	2	1	1	3	27	11	16	9	12	16	8	14	17	12	17	14	0	S 28° W	17
十二月 Dec.	17	4	1	3	8	15	13	11	3	4	4	2	8	37	39	17	0	N 43° W	31
全年 Annual	106	36	27	51	166	175	167	142	135	97	107	112	265	200	257	139	14	S 74° W	5

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≥0.1	mm ≥1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩘	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	平均 Mean ≥30°	最高 Max. ≥30°	最高 Max. ≥35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	29	15	31	8	0	0	1	0	30	14	30	1	6	31	30	23	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	24	13	26	4	0	0	0	0	21	10	23	11	8	29	29	27	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	14	9	24	5	0	0	0	3	11	4	18	20	9	31	30	18	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	7	13	2	0	0	1	3	12	1	24	14	0	21	12	5	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	17	10	9	1	0	0	10	2	19	9	17	6	0	14	3	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	11	3	0	0	0	0	12	1	18	6	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	7	4	0	0	0	0	9	1	8	3	7	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
八月 Aug.	8	5	0	0	0	0	11	4	13	3	9	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1
九月 Sept.	17	13	0	0	0	0	0	0	14	7	25	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
十月 Oct.	15	11	0	1	1	0	0	4	14	4	21	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	19	14	7	10	0	0	0	1	24	8	21	5	0	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	30	16	29	18	0	1	0	0	23	5	30	5	1	26	21	13	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	205	120	139	49	1	1	44	19	207	74	242	64	24	162	127	86	0	0	12	0	0	0	6

紗那

大泊
OOTOMARI.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	755.8	756.2	756.7	755.5	755.8	755.6	756.0	768.0	5	737.9	18	1.6	1.5	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7
二月 Feb.	756.3	756.2	756.3	755.3	756.0	756.1	756.0	767.7	7	742.5	11	2.0	2.0	2.2	2.3	2.3	2.2	2.2
三月 Mar.	752.1	752.3	752.2	751.5	752.2	752.5	752.2	761.7	21	731.2	1	2.2	2.2	2.6	2.7	2.5	2.4	2.4
四月 April	751.2	754.2	754.3	753.8	754.3	754.9	754.3	765.3	22	739.9	20	3.7	3.9	3.8	3.8	3.7	3.7	3.8
五月 May	755.7	756.0	755.7	755.1	755.2	755.7	755.6	769.7	17	733.6	8	5.0	5.3	5.5	5.6	5.4	5.1	5.3
六月 June	753.3	753.5	753.4	752.9	753.1	753.6	753.3	759.8	5	744.8	21	9.2	9.8	10.4	10.5	10.0	9.5	9.9
七月 July	754.0	754.2	754.2	753.6	753.7	754.3	754.0	759.2	25	748.1	9	12.3	13.6	14.0	14.6	13.8	13.1	13.6
八月 Aug.	754.8	755.0	755.0	754.2	754.4	754.9	754.7	760.2	12	747.5	27	14.0	15.0	15.4	15.4	15.1	14.5	14.9
九月 Sept.	754.8	755.0	755.0	754.1	754.6	755.3	754.8	765.6	24	737.1	22	9.2	9.5	10.2	9.9	9.4	9.2	9.6
十月 Oct.	758.8	758.9	759.3	758.6	759.3	759.4	759.0	772.6	28	740.2	16	6.5	6.3	7.2	7.1	6.8	6.6	6.7
十一月 Nov.	761.9	762.0	762.1	761.1	761.9	761.9	761.8	771.8	14	745.1	27	4.0	4.0	4.4	4.4	4.1	4.1	4.2
十二月 Dec.	756.8	756.9	757.4	756.8	757.4	757.2	757.1	772.4	7	734.4	28	2.5	2.4	2.4	2.5	2.6	2.5	2.5
全年 Annual	755.7	755.9	756.0	755.2	755.7	756.0	755.7	772.6	28 X	731.2	1 III	6.0	6.3	6.7	6.7	6.4	6.2	6.4

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	87.8	86.7	89.8	91.4	89.4	88.5	88.9	92.9	84.6	8.3	98.9	9	72.0	6	84.5	84.6	75.2	71.6	79.9	83.9	80.0
二月 Feb.	90.6	90.0	93.3	94.2	92.6	91.6	92.0	95.4	88.0	7.4	99.3	19	79.8	5	87.7	88.0	78.6	77.4	83.1	86.8	83.6
三月 Mar.	91.8	91.4	96.3	97.4	94.8	92.8	94.1	98.5	89.0	9.4	2.6	5	81.7	18	87.6	87.7	72.5	69.9	79.6	87.6	80.8
四月 April	99.1	99.5	2.8	3.9	1.8	0.1	1.2	4.8	97.3	7.5	10.4	30	90.2	6	84.1	85.1	66.9	62.3	70.1	78.7	74.5
五月 May	2.4	4.2	7.6	8.0	5.5	3.3	5.2	9.8	1.3	8.6	18.7	20	96.6	17	91.1	85.7	72.6	71.5	80.1	86.7	81.3
六月 June	10.6	12.0	14.3	15.3	13.4	11.4	12.8	17.0	9.7	7.3	22.2	19	3.8	1	95.2	93.4	85.6	81.6	87.4	94.1	89.6
七月 July	15.0	17.2	19.6	21.2	19.3	16.3	18.1	22.1	13.7	8.5	27.4	30	4.4	12	95.4	92.0	81.9	77.1	82.5	93.7	87.1
八月 Aug.	17.6	19.0	22.5	23.6	21.0	18.8	20.4	24.6	16.3	8.3	27.4	3	11.5	29	92.8	90.9	75.6	70.8	81.2	88.6	83.3
九月 Sept.	10.9	11.3	15.5	16.5	13.8	11.4	13.2	17.4	7.9	9.4	22.5	3	97.8	30	91.0	91.5	76.3	59.8	77.8	88.6	82.5
十月 Oct.	5.6	5.5	10.1	11.2	8.4	6.4	7.9	12.4	3.1	9.3	16.4	12	97.7	31	91.8	90.7	77.2	69.6	80.4	88.9	83.1
十一月 Nov.	99.7	99.7	2.9	4.0	1.1	99.9	1.2	5.2	97.0	8.2	10.4	25	90.3	30	85.0	84.5	74.1	69.4	78.8	84.5	79.4
十二月 Dec.	93.3	93.0	95.3	96.2	94.4	93.8	94.3	97.8	90.5	7.3	5.5	4	83.4	20	82.5	81.8	71.8	69.5	79.8	81.3	77.8
全年 Annual	2.0	2.4	5.8	6.9	4.6	2.8	4.1	8.1	99.9	8.3	27.4	30 VII, 3 VIII	72.0	6 I	89.1	88.0	75.7	71.7	80.1	87.0	81.9

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	4.0	3.7	2.2	7.0	6.0	5.6	28.5	10.7	9	5.7	9	5.9	6.2	6.3	7.6	6.5	6.8	6.5	112.0	40
二月 Feb.	4.3	2.0	3.4	3.3	9.2	7.9	30.1	4.9	12,29	2.6	29	6.9	8.2	8.1	8.3	7.3	6.8	7.6	94.9	32
三月 Mar.	15.5	12.5	9.9	3.0	2.3	4.7	47.9	15.2	1	5.8	1	4.9	6.7	5.9	7.0	7.0	6.2	6.3	180.3	49
四月 April	11.4	10.9	6.1	2.3	0.9	4.5	36.1	11.5	2	7.8	11	4.2	5.8	4.9	5.4	5.9	3.8	5.0	257.2	63
五月 May	19.7	13.1	10.7	4.1	18.4	18.7	84.7	27.2	25	15.2	25	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	6.7	7.4	155.5	34
六月 June	11.9	20.4	16.3	32.1	13.4	8.3	102.4	34.5	7	17.9	21	7.8	8.2	8.2	7.7	8.4	7.5	8.0	167.3	36
七月 July	1.6	9.9	13.3	14.3	11.1	14.9	65.1	22.1	22	13.3	22	5.2	6.7	6.2	5.2	5.2	4.4	5.5	273.0	57
八月 Aug.	0.9	3.3	5.9	7.9	6.5	0.7	25.2	9.5	31	5.1	31	5.0	6.7	5.8	5.2	5.8	4.5	5.5	226.0	52
九月 Sept.	24.0	16.1	21.2	18.2	4.1	26.6	110.2	31.6	22	19.0	22	4.5	6.1	6.1	5.7	6.0	4.0	5.4	196.9	53
十月 Oct.	26.3	21.1	7.5	4.4	0.4	0.5	60.2	16.5	16	11.7	4	5.0	5.0	5.5	4.8	4.6	3.6	4.8	184.2	55
十一月 Nov.	9.3	5.8	4.2	9.0	1.1	1.5	30.9	8.3	8,13	7.2	27	5.7	6.4	6.5	6.8	5.7	5.8	6.2	113.9	41
十二月 Dec.	9.1	8.6	4.8	7.5	7.6	8.8	46.4	8.9	29	4.7	17	6.8	6.8	6.7	6.6	6.5	6.5	6.7	98.5	37
全年 Annual	138.0	127.4	105.5	113.1	81.0	102.7	667.7	34.5	7 VI	19.0	22 IX	5.8	6.7	6.5	6.5	6.4	5.6	6.2	2059.6	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... + 0.1
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 3.5

大 泊

OOTOMARI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.1	6.2	6.5	8.2	8.0	7.1	24.8	NNW	17	6.9	10	14	0	24	N 70° W	83
二月 Feb.	7.8	8.2	9.5	11.4	9.6	8.5	30.5	N	10	8.9	10	11	1	22	S 55° W	61
三月 Mar.	7.2	5.8	6.8	8.3	7.3	7.4	27.5	NNE	23	6.9	7	11	0	18	S 66° W	74
四月 April	6.8	6.3	9.5	11.3	8.7	7.2	29.8	N	2	8.3	13	12	1	26	S 74° W	78
五月 May	4.5	4.1	6.8	8.1	6.2	5.0	25.0	ESE	8	5.7	7	6	0	13	S 39° W	59
六月 June	3.3	3.4	5.3	6.5	4.8	3.3	19.8	ESE SE	21	4.3	8	1	0	9	S 76° W	81
七月 July	3.0	2.9	5.3	6.6	5.2	3.3	13.1	SSW	19	4.3	9	0	0	9	S 70° W	59
八月 Aug.	4.0	3.8	4.9	7.0	6.4	5.0	14.6	W	27	5.1	13	0	0	13	S 87° W	71
九月 Sept.	6.0	5.7	7.7	8.8	7.9	5.3	18.5	NW	29	6.8	13	8	0	21	S 76° W	92
十月 Oct.	5.2	5.5	6.4	9.3	7.2	5.4	25.2	WNW	26	6.4	12	8	0	20	N 55° W	74
十一月 Nov.	5.5	5.7	6.5	7.1	6.0	5.3	21.7	NW	8	6.0	2	9	0	11	S 85° W	89
十二月 Dec.	9.7	10.1	9.7	11.1	11.1	9.5	35.3	NNE	28	9.8	7	14	3	24	S 68° W	46
全年 Annual	5.8	5.6	7.1	8.6	7.4	6.0	35.3	NNE	28 XII	6.6	111	94	5	210	S 77° W	71

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	16	14	19	18	10	2	1	1	1	3	4	8	15	12	26	32	4	N 12° W	49
二月 Feb.	20	11	19	8	5	8	5	3	7	5	3	5	12	15	9	39	0	N 11° W	41
三月 Mar.	5	8	14	22	15	7	6	2	17	17	12	9	18	10	5	14	5	S 8° E	1
四月 April	7	2	4	6	7	6	6	1	23	21	15	11	21	18	27	5	0	S 72° W	36
五月 May	8	3	13	25	15	15	11	9	16	23	5	1	7	5	8	16	6	S 73° E	21
六月 June	7	1	2	20	10	22	12	8	34	21	15	8	11	1	6	1	1	S 16° E	40
七月 July	4	2	8	13	17	7	7	5	26	47	19	10	4	4	2	2	9	S 1° W	42
八月 Aug.	3	8	16	27	21	6	2	5	13	30	22	15	8	5	4	1	0	S 21° E	19
九月 Sept.	13	3	12	24	10	5	5	7	10	16	12	13	16	9	11	13	1	N 60° W	7
十月 Oct.	12	7	7	36	9	1	7	4	10	12	21	10	19	17	8	6	0	N 67° W	8
十一月 Nov.	25	10	11	17	15	0	8	5	10	9	4	3	21	24	13	5	0	N 19° W	23
十二月 Dec.	28	14	16	8	12	5	0	3	9	2	1	1	4	11	37	33	2	N 8° W	54
全年 Annual	148	83	141	224	146	84	70	53	176	206	133	94	156	131	156	167	28	N 39° W	6

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩘	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	18	7	26	0	0	0	0	2	12	5	24	24	25	31	31	31	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	16	10	26	0	0	0	0	0	18	9	22	19	19	29	29	29	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	10	27	3	0	0	4	1	9	3	18	22	19	31	31	25	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	8	4	8	1	0	0	2	5	5	1	26	15	0	21	10	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	11	2	0	0	0	2	5	19	6	13	7	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	11	0	0	0	0	13	2	18	6	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	8	6	0	0	0	0	3	5	7	1	9	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
八月 Aug.	7	4	0	0	0	1	3	5	6	2	13	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0
九月 Sept.	19	13	0	0	0	1	1	5	10	4	21	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	12	6	2	0	1	1	1	8	8	1	20	13	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	15	4	10	2	0	0	4	5	10	5	11	18	0	24	7	4	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	16	10	20	4	0	0	0	2	14	7	24	18	14	30	27	22	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	170	96	121	10	1	3	33	45	136	50	210	139	77	184	135	112	0	0	24	0	0	0	1

眞 岡
MAOKA.

大正五年 1916

眞岡

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.	757.0	757.0	757.5	756.4	756.7	756.5	756.8	768.2	5	737.6	23	1.7	1.6	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8
二月 Feb.	757.2	757.2	757.2	756.4	757.0	757.0	757.0	768.0	7	743.6	25	2.1	2.1	2.3	2.3	2.2	2.0	2.2
三月 Mar.	752.7	752.9	752.7	752.4	752.9	753.1	752.8	762.3	21	731.0	1	2.3	2.2	2.5	2.5	2.4	2.3	2.3
四月 April	754.7	754.9	755.2	754.9	755.0	755.4	755.0	766.3	22	740.9	20	3.7	3.6	4.1	4.1	3.8	3.8	3.9
五月 May	756.0	756.3	756.2	755.6	755.6	756.1	755.9	770.4	17	732.9	8	5.2	5.6	6.2	6.2	6.0	5.4	5.8
六月 June	753.4	753.7	753.7	753.5	753.4	753.8	753.6	759.5	5	745.3	21	9.7	10.2	11.1	11.2	10.7	10.0	10.5
七月 July	754.5	754.7	754.9	754.6	754.5	754.9	754.7	760.0	25	748.9	9	12.6	13.7	14.4	14.6	13.9	13.0	13.7
八月 Aug.	755.2	755.5	755.6	755.0	755.0	755.4	755.3	760.6	11	747.4	21	13.4	14.3	15.7	16.0	15.1	14.0	14.7
九月 Sept.	755.3	755.6	755.5	755.0	755.3	755.9	755.4	766.0	24	738.5	22	8.9	9.0	10.1	9.8	9.1	8.5	9.2
十月 Oct.	759.3	759.5	760.0	759.4	759.8	759.9	759.6	773.3	28	740.8	16	6.1	6.3	7.0	7.0	6.2	6.1	6.5
十一月 Nov.	762.6	762.6	762.7	762.0	762.6	762.7	762.5	772.9	14	744.2	27	3.8	3.8	4.2	4.0	3.7	3.8	3.9
十二月 Dec.	758.1	758.3	758.8	758.2	758.6	758.4	758.4	773.8	7	740.1	28	2.4	2.3	2.4	2.5	2.4	2.4	2.4
全年 Annual	756.3	756.5	756.7	756.1	756.4	756.6	756.4	773.8	7 XII	731.0	1 III	6.0	6.2	6.8	6.8	6.5	6.1	6.4

岡

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.	89.8	89.6	90.6	91.5	90.9	90.6	90.5	93.8	87.6	6.2	99.9	9	78.0	5	77.4	75.8	75.3	74.0	77.0	78.4	76.3
二月 Feb.	91.7	91.6	93.7	94.3	93.2	92.4	92.8	96.0	89.2	6.8	99.9	20	82.4	7	80.9	82.3	77.2	75.8	75.8	76.7	78.1
三月 Mar.	93.2	92.8	97.0	97.2	95.4	93.8	94.9	98.8	90.9	7.9	3.3	1	86.4	13	80.5	80.1	66.1	66.0	71.5	78.5	73.8
四月 April	0.5	0.4	3.2	3.5	2.0	0.9	1.8	5.4	97.9	7.4	11.8	25	90.7	4	76.4	74.6	70.0	69.0	71.0	76.5	72.9
五月 May	3.8	5.4	8.6	8.4	6.9	4.4	6.2	10.9	2.2	8.7	21.4	20	98.8	2	86.3	84.0	76.3	76.9	81.4	85.9	81.8
六月 June	11.9	12.9	14.5	14.7	13.9	12.4	13.4	17.4	10.0	7.3	22.0	15	2.8	1	93.1	91.5	90.3	89.8	90.6	93.4	91.5
七月 July	15.8	17.4	19.4	19.8	18.5	16.3	17.9	21.8	14.3	7.5	26.0	25	7.0	12	93.2	92.0	85.9	84.5	87.3	92.6	89.3
八月 Aug.	18.0	19.4	23.0	23.0	21.2	18.5	20.5	25.1	16.2	8.9	28.8	20	11.9	12	86.1	84.6	74.6	76.2	80.4	87.2	81.5
九月 Sept.	11.9	11.9	15.7	16.0	13.0	11.3	13.3	17.8	8.7	9.1	24.2	3	99.5	30	83.2	83.7	74.1	71.0	79.9	82.7	79.1
十月 Oct.	6.5	6.6	10.5	11.0	7.6	6.7	8.1	13.0	3.8	9.2	16.7	11	96.9	31	81.9	83.2	71.9	69.0	77.0	80.4	77.2
十一月 Nov.	0.6	0.2	3.4	3.2	0.6	0.1	1.4	6.1	97.8	8.2	14.4	8	90.5	28	76.0	77.2	67.8	67.4	75.1	77.5	73.5
十二月 Dec.	93.6	93.2	94.7	95.5	94.5	94.2	94.3	97.7	91.3	6.4	5.8	4	86.5	16	79.4	81.0	76.3	73.8	77.6	78.1	77.7
全年 Annual	3.1	3.4	6.2	6.5	4.8	3.5	4.6	8.6	0.8	7.8	28.8	20 VIII	78.0	5 I	82.9	82.5	75.5	74.5	78.7	82.3	79.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22—6ʰ	6-14ʰ	14-22ʰ	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.5	12.7	7.8	24.0	8.6	9	5.8	9		8.3		8.3		8.3	8.3	26.5	10
二月 Feb.	6.3	2.5	5.1	13.9	2.3	25	2.2	25		8.8		9.0		7.6	8.5	30.6	10
三月 Mar.	7.5	5.6	15.7	28.8	5.9	9	4.9	7		7.0		6.7		6.6	6.8	148.4	40
四月 April	29.3	4.9	10.0	44.2	24.9	29	20.7	20		6.6		6.0		5.4	6.0	201.9	50
五月 May	32.7	15.6	17.6	65.9	20.3	26	12.4	26		7.5		7.6		6.6	7.2	141.6	31
六月 June	39.1	52.0	19.2	110.3	59.6	7	27.2	7		8.5		8.7		7.8	8.3	114.5	24
七月 July	14.7	20.8	6.0	41.5	16.1	22	10.8	22		7.7		6.5		6.6	6.9	175.5	37
八月 Aug.	10.6	8.1	73.7	92.4	78.2	31	71.3	31		5.8		6.0		4.2	5.3	192.8	44
九月 Sept.	44.9	41.0	17.5	103.4	31.9	4	23.0	4		6.5		6.0		4.3	5.6	167.9	45
十月 Oct.	30.5	10.1	6.1	46.7	17.7	3	17.0	3		6.2		4.7		4.0	5.0	158.0	47
十一月 Nov.	15.5	16.0	10.6	42.1	21.3	8	12.0	8		6.9		7.0		6.2	6.7	86.9	31
十二月 Dec.	35.2	5.3	6.5	47.0	20.4	8	19.1	8		8.1		8.6		7.7	8.1	42.1	16
全年 Annual	269.8	194.6	195.8	660.2	78.2	31 VIII	71.3	31 VIII		7.3		7.1		6.3	6.9	1489.3	33

重力ノ更正 Reduction to standard gravity……………+ 0.1

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level……………+ 2.7

眞岡

MAOKA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	11.3	11.6	10.7	11.6	12.1	12.4	36.2	N	17	11.6	8	18	3	29	W	100
二月 Feb.	8.8	9.5	9.7	12.5	10.2	8.3	32.8	N	4	10.0	12	13	3	28	W	100
三月 Mar.	8.7	9.2	7.9	9.4	8.2	9.0	37.6	N	24	8.6	7	12	1	20	W	100
四月 April	10.5	9.8	11.5	12.0	10.0	10.3	31.9	NNW	2	10.3	6	17	1	24	W	90
五月 May	6.5	5.2	6.6	7.5	6.6	6.6	21.8	{ SE ESE	30 29	6.5	7	10	0	17	S 68° W	92
六月 June	5.6	4.9	5.5	6.0	5.0	5.2	21.4	SE	12	5.2	8	6	0	14	N 82° W	95
七月 July	4.6	3.9	5.9	6.8	5.7	4.0	14.8	SSW, N	18,10	5.0	14	0	0	14	W	85
八月 Aug.	5.6	5.1	6.3	6.9	4.8	4.7	20.7	N	27	5.5	9	3	0	12	W	100
九月 Sept.	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	32.3	NNW	29	7.6	10	8	1	19	S 82° W	96
十月 Oct.	7.8	7.7	8.0	7.9	7.6	8.1	29.0	N	17	7.6	10	7	1	18	S 68° W	92
十一月 Nov.	7.9	7.6	7.5	8.1	8.4	7.7	23.6	W	28	7.7	5	10	0	15	S 68° W	92
十二月 Dec.	10.3	11.7	10.3	11.2	10.9	10.9	29.9	NNW	23	10.8	7	17	1	25	S 68° W	92
全年 Annual	7.9	7.8	8.2	9.0	8.1	7.9	37.6	N	24 III	8.0	103	121	11	235	S 84° W	93

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	17	19	7	13	24	22	15	1	1	0	1	1	17	28	4	16	0	N 27° E	31
二月 Feb.	29	25	9	11	10	17	23	1	0	0	0	9	18	2	6	13	1	N 31° E	35
三月 Mar.	15	8	8	6	7	29	40	2	6	4	5	2	13	18	14	8	1	S 89° E	15
四月 April	9	4	1	1	1	5	27	5	13	38	18	12	9	8	14	15	0	S 39° W	36
五月 May	6	8	5	5	4	29	40	4	8	16	14	6	13	9	5	13	1	S 27° E	24
六月 June	3	5	4	3	4	17	38	3	3	18	34	14	12	6	6	8	2	S 13° W	34
七月 July	6	8	4	2	3	6	39	3	5	35	33	13	7	5	10	6	1	S 20° W	38
八月 Aug.	5	4	1	2	6	18	43	9	9	33	19	8	7	4	7	11	0	S 6° E	40
九月 Sept.	9	5	3	5	5	10	47	10	9	11	19	6	15	6	7	13	0	S 8° E	25
十月 Oct.	6	6	3	2	3	23	52	4	19	20	10	8	13	8	1	7	1	S 18° E	41
十一月 Nov.	13	5	1	3	0	13	65	0	10	18	4	5	15	21	5	2	0	S 12° E	28
十二月 Dec.	22	21	7	8	9	17	33	3	3	1	1	1	13	7	16	23	1	N 31° E	29
全年 Annual	140	118	53	61	76	206	462	45	86	194	158	85	152	122	95	135	8	S 18° E	15

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	21	7	30	4	0	0	0	0	21	11	29	2	23	31	31	31	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	19	5	25	2	0	0	0	0	21	18	28	4	18	29	29	29	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	7	25	4	0	0	0	3	11	5	20	10	14	31	31	24	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	5	13	5	0	0	1	2	8	3	24	12	0	20	8	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	10	2	0	0	0	1	4	17	6	17	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	18	11	0	0	0	0	14	0	21	7	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	11	7	0	0	0	0	12	2	15	4	14	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
八月 Aug.	11	3	0	0	0	1	0	6	10	5	12	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	2
九月 Sept.	18	12	0	1	1	0	0	4	9	7	19	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	7	6	2	2	0	2	1	9	8	2	18	8	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	7	11	4	0	0	0	6	14	5	15	15	0	24	9	4	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	21	9	26	5	0	0	0	0	20	17	25	9	12	31	27	23	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	186	89	134	27	1	3	29	36	175	90	235	64	67	178	135	113	0	0	24	0	0	0	2

眞岡

落合

OTIAI.

大正五年 | 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	759.6	759.6	759.9	758.6	759.2	759.2	759.3	771.3	5	742.6	17	1.2	1.1	1.4	1.6	1.5	1.4	**1.4**
二月 Feb.	759.8	759.7	759.9	758.9	759.7	759.7	759.6	771.1	7	745.7	25	1.7	1.6	2.0	2.1	2.0	1.8	1.9
三月 Mar.	755.6	755.4	755.1	754.3	755.1	755.8	**755.2**	764.6	21	**733.5**	1	1.6	1.6	2.3	2.2	2.1	1.8	1.9
四月 April	756.6	756.6	756.4	755.9	756.5	757.2	756.6	768.0	22	741.5	20	3.4	3.4	3.6	3.5	3.4	3.4	3.5
五月 May	758.5	758.7	758.5	757.8	758.0	758.5	758.4	772.6	16	736.9	8	5.0	5.2	5.3	5.3	5.2	5.1	5.2
六月 June	755.9	756.0	755.7	755.1	755.4	756.0	755.7	761.4	5	747.8	17	9.0	9.4	10.0	9.9	9.4	9.2	9.5
七月 July	756.4	756.5	756.2	755.5	755.8	756.6	756.2	761.5	25	750.5	9	12.0	12.8	13.5	13.8	13.2	12.6	13.0
八月 Aug.	757.3	757.5	757.2	756.5	756.7	757.4	757.1	762.7	12	749.0	27	12.9	13.5	14.1	14.2	14.2	13.4	**13.7**
九月 Sept.	757.6	757.7	757.4	756.5	757.2	758.0	757.4	768.3	24	741.4	22	8.2	8.2	8.5	8.3	8.4	8.1	8.3
十月 Oct.	761.5	761.6	761.8	761.0	761.7	762.0	761.6	774.9	28,29	743.7	16,17	5.5	5.6	6.2	5.9	5.8	5.4	5.7
十一月 Nov.	764.7	764.6	764.6	763.7	764.4	764.7	**764.4**	774.5	14	746.1	27	3.5	3.4	4.1	3.8	3.7	3.7	3.7
十二月 Dec.	760.3	760.2	760.6	760.0	760.5	760.5	760.4	**775.6**	7	741.8	28	2.1	2.1	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2
全年 Annual	758.6	758.7	758.6	757.8	758.3	758.8	758.5	775.6	7 XII	733.5	1 III	5.5	5.7	6.1	6.1	5.9	5.7	5.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	83.2	82.1	86.7	89.7	86.4	84.9	**85.5**	91.2	**77.5**	13.7	97.4	21	**65.0**	6	82.4	84.5	80.5	70.9	80.6	83.3	80.4
二月 Feb.	87.7	87.1	91.6	93.1	90.9	88.7	89.9	94.5	82.9	11.7	0.9	25	66.8	1	87.0	87.5	79.3	74.4	82.3	87.5	**83.0**
三月 Mar.	87.0	86.5	95.6	97.0	93.9	89.5	91.6	98.4	82.5	**15.9**	2.2	1,29,30	72.5	14	85.3	85.8	69.3	61.5	72.4	81.4	76.0
四月 April	97.9	97.8	3.4	4.5	2.4	99.6	0.9	5.6	95.0	10.6	12.5	29	82.9	4	82.2	82.5	62.4	56.4	62.4	75.3	**70.2**
五月 May	2.3	4.0	8.1	8.6	6.1	3.3	5.4	10.2	0.9	9.3	22.0	19	96.3	22	91.6	85.4	68.1	66.6	75.2	88.6	79.3
六月 June	10.7	11.6	16.0	17.4	14.6	11.5	13.6	18.7	9.2	9.6	26.3	10	2.2	3,1	93.0	91.0	75.2	68.5	77.6	89.7	82.5
七月 July	14.8	16.5	22.3	23.5	20.6	16.4	19.0	24.7	13.2	11.5	31.0	29	3.8	12	93.7	89.9	67.5	64.9	73.4	89.5	79.8
八月 Aug.	16.1	17.0	23.2	24.3	21.3	17.3	**19.9**	**25.6**	14.3	11.3	**31.2**	1	8.1	29	92.5	91.9	67.0	64.0	76.2	89.6	80.2
九月 Sept	8.8	8.8	15.5	16.3	12.5	9.0	11.8	17.5	5.6	11.9	24.3	3	96.2	30	92.7	93.2	64.3	60.9	76.2	90.8	79.7
十月 Oct.	3.3	3.5	10.2	11.5	7.3	4.0	6.6	12.6	0.5	12.1	19.2	12	94.8	28	90.6	91.1	66.1	58.1	74.6	87.1	77.9
十一月 Nov.	97.5	96.9	1.7	3.0	99.5	97.9	99.4	4.3	94.4	9.9	9.9	8	87.2	29	87.7	89.4	75.6	65.6	80.8	87.7	81.1
十二月 Dec.	90.7	90.8	93.7	95.3	92.5	91.5	92.4	96.5	87.5	**9.0**	3.6	4	80.2	11	87.0	86.1	75.3	68.2	80.5	85.5	80.4
全年 Annual	0.0	0.2	5.7	7.0	4.0	1.1	3.0	8.3	97.0	11.4	31.2	1 VIII	65.0	6 I	88.8	88.2	70.9	65.0	76.0	86.3	79.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)	22–6h		6–14h		14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.		8.1		12.7		20.7	41.5	6.8	17	5.4	22		7.0		8.2		7.1	7.4	78.8	28
二月 Feb.		12.3		13.4		14.5	40.2	7.5	4	4.3	4		9.2		9.0		8.3	**8.8**	**52.8**	18
三月 Mar.		12.8		6.7		8.1	27.6	7.1	1	4.7	1		6.6		8.5		4.6	6.6	158.3	43
四月 April		12.2		1.1		2.4	**15.7**	7.0	20	6.8	20		6.0		6.5		4.8	5.8	235.4	58
五月 May		31.1		16.1		31.1	78.3	19.5	25	19.5	25		6.9		6.7		7.0	6.9	169.9	36
六月 June		21.0		49.3		17.5	87.8	37.6	7	21.6	7		8.3		6.6		7.5	7.5	176.8	37
七月 July		20.7		18.6		8.1	47.4	10.7	10	10.0	11		7.7		5.4		4.6	5.9	**256.0**	54
八月 Aug.		25.2		4.9		24.6	54.7	24.4	31	22.4	31		6.7		5.8		4.8	5.8	237.9	54
九月 Sept.		65.1		64.2		53.7	**183.0**	**60.8**	4	**33.8**	4		5.9		6.4		3.8	**5.4**	208.4	56
十月 Oct.		51.3		12.5		2.4	66.2	20.2	3	18.6	3		5.8		5.9		4.6	**5.4**	162.6	49
十一月 Nov.		27.7		16.5		12.5	56.7	16.2	8	13.2	14		7.0		7.2		6.0	6.7	112.8	41
十二月 Dec.		26.5		16.6		13.8	56.9	9.1	28	8.0	8		7.6		7.3		6.8	7.3	103.0	39
全年 Annual		314.0		232.6		209.4	756.0	60.8	4 IX	33.8	4 IX		7.1		7.0		5.8	6.6	1952.5	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ....+ 0.2
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ....+ 0.6

落 合

大正五年 **OTIAI** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一 月 Jan.	4.3	2.8	3.3	4.3	4.4	4.1	24.2	NNW	17	3.6	6	5	0	11	—	—
二 月 Feb.	4.2	4.2	5.4	6.6	5.3	4.6	23.0	N	4	5.1	4	6	0	10	N 68° W	92
三 月 Mar.	4.5	•3.9	5.3	6.1	4.7	4.0	24.2	NE	23	4.7	4	5	0	9	W	100
四 月 April	6.2	6.4	8.0	7.5	5.9	5.1	24.2	NNE	2	6.6	12	7	0	19	S 69° W	85
五 月 May	3.9	4.1	6.4	7.1	5.5	3.6	24.0	ESE	8	5.1	12	2	0	14	W	100
六 月 June	2.8	3.0	4.6	6.0	4.9	2.6	11.7	WSW	10	4.0	6	0	0	6	S 63° W	87
七 月 July	3.5	3.3	4.3	5.8	4.1	3.1	12.3	W	5	4.0	2	0	0	2	S 80° W	91
八 月 Aug.	3.2	2.8	5.1	5.8	3.9	2.7	12.6	SW	16	4.0	6	0	0	6	N 78° W	88
九 月 Sept.	3.6	3.3	6.0	6.5	4.2	2.8	15.9	NNE	4	4.4	10	1	0	11	S 79° W	94
十 月 Oct.	3.3	3.7	5.9	6.6	3.4	2.9	15.9	N	26	4.3	7	1	0	8	W	100
十一月 Nov.	2.9	3.1	4.3	4.9	3.1	2.8	14.4	WSW	27	3.5	5	0	0	5	S 75° W	93
十二月 Dec.	6.0	6.4	7.2	7.8	6.4	5.2	34.8	NNE	28	6.3	4	3	3	10	W	100
全年 Annual	4.0	3.9	5.5	6.2	4.7	3.6	34.8	NNE	28 XII	4.6	78	30	3	111	S 82° W	89

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一 月 Jan.	17	17	8	7	3	4	5	9	24	26	20	8	6	1	4	18	9	S 42° W	13
二 月 Feb.	50	17	8	3	0	2	2	6	4	37	11	10	5	2	2	7	8	N 42° W	18
三 月 Mar.	14	19	10	8	8	6	5	8	7	33	20	13	15	6	3	3	8	S 45° W	16
四 月 April	3	8	5	0	2	1	1	6	8	32	54	34	15	3	5	3	0	S 51° W	66
五 月 May	26	24	15	6	6	3	4	3	3	29	34	10	3	2	5	4	9	N 74° W	9
六 月 June	30	17	10	6	2	0	1	0	7	12	47	13	9	0	14	10	2	N 71° W	30
七 月 July	21	16	6	0	0	1	0	2	4	34	61	11	13	2	4	7	4	S 65° W	44
八 月 Aug.	10	15	18	3	7	2	1	10	5	30	50	12	13	1	5	2	2	S 46° W	31
九 月 Sept.	14	12	10	4	3	2	5	4	9	15	47	25	11	0	8	5	6	S 62° W	35
十 月 Oct.	8	8	15	5	1	2	2	7	10	19	50	20	22	0	6	1	10	S 54° W	42
十一月 Nov.	9	4	4	1	0	1	3	9	11	13	65	25	16	0	7	6	6	S 54° W	59
十二月 Dec.	12	12	3	9	2	1	2	4	7	12	33	26	43	5	2	3	10	S 75° W	45
全年 Annual	214	169	112	52	34	25	31	68	99	292	492	207	171	22	65	69	74	S 64° W	31

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一 月 Jan.	28	13	30	0	0	0	0	3	18	10	11	11	29	31	31	31	0	0	0	0	0	0	0
二 月 Feb.	23	12	27	0	0	0	0	0	22	15	10	9	25	29	29	26	0	0	0	0	0	0	0
三 月 Mar.	24	8	28	1	0	0	1	0	8	4	9	21	27	31	31	21	0	0	0	0	0	0	0
四 月 April	10	5	13	1	0	0	1	5	8	1	19	19	4	24	10	2	0	0	0	0	0	0	0
五 月 May	16	11	6	0	0	0	0	5	15	9	14	7	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六 月 June	19	12	0	0	0	0	5	2	17	6	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
七 月 July	9	8	0	0	0	0	2	2	9	3	2	0	0	0	0	0	0	0	16	0	3	0	0
八 月 Aug.	7	6	0	0	0	1	5	2	11	5	6	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1	0	0
九 月 Sept.	17	12	0	0	1	0	1	7	7	7	11	6	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十 月 Oct.	13	6	2	0	0	0	1	9	10	4	8	15	0	15	1	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	13	9	12	1	0	0	2	4	14	7	5	18	5	28	14	6	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	20	13	26	0	0	0	0	1	18	9	10	16	20	31	30	24	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	199	115	144	3	1	1	18	40	157	80	111	122	110	204	146	110	0	0	35	0	4	0	0

落合

敷香

SIKKA.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一　月 Jan.	759.7	759.6	760.0	758.9	759.5	759.5	759.5	771.1	1,5	745.4	18	0.8	0.8	0.9	1.1	0.9	0.9	**0.9**
二　月 Feb.	760.3	760.3	760.6	759.8	760.5	760.6	760.3	771.1	7	744.2	26	1.5	1.4	1.7	1.8	1.7	1.6	1.6
三　月 Mar.	755.8	755.7	755.4	754.7	755.3	755.7	755.4	764.4	4	738.2	1	1.8	1.7	2.3	2.4	2.2	2.0	2.1
四　月 April	755.3	755.1	755.0	754.7	755.4	756.0	**755.3**	766.2	22	**738.1**	20	3.1	3.1	3.5	3.5	3.4	3.2	3.3
五　月 May	758 9	759.2	759.1	758.4	758.4	758.9	758.8	772.1	17	740.4	26	4.9	5.0	5.3	5.4	5.3	5.1	5.2
六　月 June	756 0	756.3	756.2	755.7	755.8	756.3	756.0	762.2	5	746.8	17	8.6	8.9	9.2	9.3	9.1	8.8	9.0
七　月 July	755.9	756 2	756.0	755.4	755.4	756.0	755.8	761.8	25	749.6	9	12.2	12.6	13.4	13.5	13.1	13.0	13.0
八　月 Aug.	757.1	757.4	757.2	756.5	756.5	757.1	757.0	762.7	14,15	746.3	27	13.0	12.9	14.1	14.4	14.0	13.3	**13.6**
九　月 Sept.	757.2	757.3	757.1	756.5	757.2	757.9	757.2	766.8	24	744.9	3	7.4	7.2	7.9	7.9	7.6	7.3	7.6
十　月 Oct.	761.3	761.4	761.5	760.5	761.3	761.6	761.3	773.9	28	742.9	17	4.7	4.6	5.3	5.5	5.3	5.0	5.1
十一月 Nov.	764.4	764.2	764.5	763.5	764.1	764.3	**764.2**	772.3	6	743.4	27	2.5	2.5	2.9	3.2	3.0	2.8	2.8
十二月 Dec.	760.6	760.2	760.8	760.3	760.9	760.9	760.6	**776.7**	7	744.9	8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8
全年 Annual	758.6	758.6	758.6	757.9	758.4	758.7	758.5	776.7	7 XII	738.1	20 IV	5.2	5.2	5.7	5.8	5.6	5.4	5.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一　月 Jan.	78.3	77.0	80.5	84.4	81.7	79.6	**80.2**	85.7	**74.6**	11.0	95.1	18	**65.9**	12	88.8	89 8	86.1	72.8	79.3	85.9	83.8
二　月 Feb.	85.5	84.4	88.3	91.2	89.2	87.3	87.6	92.3	82.3	10.0	98.5	19	70.3	1	89.5	92.2	84.7	75.0	80.3	87.7	84.9
三　月 Mar.	88.2	86 8	93.2	95.1	92.5	90.0	91.0	96.2	84.3	**12.0**	1.5	30	76.5	17	91.4	93.6	80.6	74.0	82 9	89.2	85.3
四　月 April	97.4	96.6	1.0	2.2	1.1	99.0	99.6	3.4	91.6	8.8	10.4	24	84.3	1	80.1	84.3	71.1	66.7	70.0	75.6	**74.6**
五　月 May	2.0	2.7	5.0	5.7	4.8	3.0	3.9	6.7	0.5	6.2	13.1	18	93.8	2	92.0	90.5	81.3	78.4	82.5	89.3	85.7
六　月 June	10.0	10.5	12.4	13.1	12.0	10.7	11.5	14.3	8.7	**5.6**	27.8	10	3.4	3,4	93.5	93.1	85.6	83.1	87.7	91.6	89.1
七　月 July	15.0	15.7	18.1	18.7	18.2	16.3	17.0	20.3	13.9	6.4	30.5	14	8.5	12	95.3	94.4	85.6	83.4	84.9	92.7	**89.4**
八　月 Aug.	16.6	16.4	20.2	20.7	19.7	17.8	**18.6**	**22.4**	14.3	8.1	**31.4**	26	8.9	30	91.5	92.1	80.3	79.7	83.2	87.2	85.7
九　月 Sept.	8.3	7.8	12.9	14.2	11.3	9.1	10.6	15.3	5.3	10.1	22.6	9	98.5	24	88.3	88.5	70.6	66.0	74.5	82.2	78.4
十　月 Oct.	2.2	1.7	7.1	9.1	6.1	3.8	5.0	10.0	99.7	10.3	18.1	23	93.1	29	85.2	87.1	69.3	63.5	73.8	81.1	76.7
十一月 Nov.	92.7	92.1	96.0	98.9	96.1	94.0	95.0	99.7	89.6	10.1	6.1	1	80.3	30	90.5	90.7	81.9	72.3	81.9	87.8	84.2
十二月 Dec.	88.0	87.6	89.4	91.5	89.4	88.8	89.1	93.6	84.7	8.9	2.4	7	74.3	17	87.6	88.3	82.7	74.1	81.5	83.9	83.0
全年 Annual	98.7	98.3	2.0	3.7	1.8	0.0	0.7	5.0	96.0	9.0	31.4	26 VIII	65.9	12 I	89.5	90.4	80.0	74.1	80.2	86.2	83.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)	22–6h		6–14h		14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一　月 Jan.		3.3		2.5		6.2	**12.0**	3.2	17	2.5	17		2.9		4.1		3.1	**3.4**	164.6	61
二　月 Feb.		8.1		8.3		6.6	23.0	7.7	25	4.1	25		6.9		7.9		5.7	6.8	125.4	43
三　月 Mar.		15.7		8.4		18.0	42.1	21.6	1	11.5	1		5.7		8.1		4.9	6.2	181.5	49
四　月 April		38.4		11.8		13.7	63.9	18.6	30	17.3	30		6.1		6.6		5.3	6.0	**228.4**	56
五　月 May		58.8		32.4		25.6	116.8	**60.1**	8	24.3	8		8.0		7.3		7.3	7.5	148.3	31
六　月 June		38.8		28.9		39.4	107.1	26.0	16	21.4	21		8.5		7.7		8.7	**8.3**	136.8	28
七　月 July		17.2		10.6		9.7	37.5	16.3	22	11.5	9		7.8		7.9		6.4	7.4	194.8	40
八　月 Aug.		54.5		33.7		29.6	117.8	54.3	21	**30.5**	21		6.4		6.2		4.6	5.7	220.4	50
九　月 Sept.		44.1		41.6		53.1	**138.8**	26.2	18	14.7	18		6.1		7.1		5.1	6.1	196.8	52
十　月 Oct.		30.4		16.2		25.4	72.0	44.9	16	17.0	16		6.3		5.3		3.6	5.1	188.7	57
十一月 Nov.		11.2		16.2		13.5	40.9	14.1	8	12.3	8		5.5		4.6		3.5	4.5	138.2	51
十二月 Dec.		28.1		24.7		18.1	70.9	24.0	18	15.1	18		6.0		6.3		5.3	5.9	**102.6**	40
全年 Annual		348.6		235.3		258.9	842.8	60.1	8 V	30.5	21 VIII		6.4		6.6		5.3	6.1	2026.3	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ....+ 0.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ....+ 0.3

敷香
SIKKA.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≥29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.3	5.6	6.6	6.1	4.9	5.5	29.1	N	17	5.6	3	6	1	10	S 70° W	82
二月 Feb.	7.1	7.1	8.1	7.9	7.6	7.8	27.3	N	10	7.7	5	9	0	14	S 45° W	100
三月 Mar.	5.9	5.1	5.6	6.3	4.8	5.6	25.8	N	24	5.4	4	7	0	11	S 63° W	75
四月 April	3.9	4.4	7.2	7.0	5.6	5.1	21.1	N	2	5.9	12	6	0	18	S 68° W	65
五月 May	4.2	4.5	5.3	7.3	5.8	4.3	20.4	ESE	8	5.2	9	4	0	13	S 45° W	100
六月 June	2.7	2.7	4.0	6.0	4.7	3.7	14.8	E	21	3.9	8	0	0	8	S 45° W	100
七月 July	3.1	2.9	4.4	6.6	5.7	4.2	14.6	SSW	15	4.5	9	0	0	9	S 41° W	61
八月 Aug.	3.4	3.3	4.4	5.8	5.5	4.5	16.8	SSW	11	4.6	3	5	0	8	W	65
九月 Sept.	5.9	4.4	6.4	7.2	6.2	5.4	22.9	N	22	6.1	14	7	0	21	S 70° W	83
十月 Oct.	4.4	4.1	5.1	6.4	3.8	4.0	23.8	N	17	4.7	9	3	0	12	S 60° W	93
十一月 Nov.	2.7	3.6	4.2	4.4	3.6	3.1	16.7	NNW	14	3.6	4	1	0	5	S 45° W	80
十二月 Dec.	8.8	9.1	8.8	9.7	7.7	8.6	26.3	N	27	8.9	10	12	0	22	W	100
全年 Annual	4.8	4.7	5.8	6.7	5.5	5.2	29.1	N	17 I	5.5	90	60	1	151	S 64° W	73

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	95	18	6	0	0	0	0	0	0	1	0	5	20	7	9	25	0	N 14° W	80
二月 Feb.	81	9	5	2	3	4	3	4	4	1	7	9	4	5	5	25	3	N 9° W	59
三月 Mar.	33	14	6	7	8	5	2	8	17	12	9	23	11	8	5	17	1	N 52° W	19
四月 April	16	14	1	4	5	12	7	3	6	27	14	17	9	11	9	23	2	N 85° W	21
五月 May	18	15	5	6	5	26	5	11	18	44	6	4	3	3	4	12	1	S 21° E	20
六月 June	7	10	1	2	9	28	10	18	29	40	4	6	3	4	1	3	5	S 16° E	48
七月 July	15	7	4	1	0	25	7	9	33	57	2	7	2	4	4	7	2	S 2° W	41
八月 Aug.	13	3	1	7	4	22	6	13	32	41	8	8	6	6	4	9	3	S 4° W	38
九月 Sept.	32	9	4	4	10	5	2	1	7	28	17	18	14	12	8	9	0	N 81° W	27
十月 Oct.	43	13	3	6	5	9	5	1	9	22	14	21	15	3	7	9	1	N 61° W	21
十一月 Nov.	66	16	3	0	0	1	1	0	1	7	11	20	17	4	3	22	8	N 31° W	54
十二月 Dec.	98	13	1	4	0	0	0	0	4	1	0	12	12	11	8	22	0	N 16° W	74
全年 Annual	517	141	40	43	49	137	48	68	160	281	92	150	116	78	67	183	26	N 46° W	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≥0.1 mm	≥1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	平均 Mean ≥30°	最高 Max. ≥30°	最高 Max. ≥35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	5	10	0	0	0	0	14	6	3	10	25	30	31	31	31	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	16	6	20	1	0	0	1	4	13	7	14	14	26	29	29	29	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	7	17	0	0	0	2	1	11	3	11	18	24	31	31	30	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	8	13	1	0	0	1	4	10	3	18	15	3	27	17	3	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	16	11	4	0	0	0	7	4	20	10	13	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	18	13	0	0	0	0	8	1	20	8	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
七月 July	14	4	0	0	0	0	9	4	18	5	9	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0
八月 Aug.	11	8	0	0	0	1	8	4	9	6	8	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	0	0
九月 Sept.	16	13	0	0	0	0	1	2	10	7	21	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	7	7	1	0	0	0	2	4	6	3	12	22	0	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	5	10	3	0	0	4	11	8	7	5	21	18	29	27	16	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	12	23	3	0	0	0	6	11	9	22	18	26	31	31	27	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	153	99	98	8	0	1	43	59	142	71	151	142	127	205	168	136	0	0	9	0	3	0	0

敷香

釜山
HUSAN.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.9	766.7	767.7	766.2	766.5	767.0	766.8	**773.5**	5	755.1	2
二月 Feb.	763.2	763.0	763.8	762.5	762.7	763.1	763.1	770.2	17	752.3	7
三月 Mar.	763.6	763.6	764.3	762.8	762.5	763.3	763.3	768.7	19	756.0	31
四月 April	761.6	761.4	762.2	761.3	761.0	762.1	761.6	768.9	6	751.8	10
五月 May	758.5	758.7	759.1	758.3	757.8	758.6	758.5	766.9	4,5	748.6	7
六月 June	754.4	754.5	754.9	754.4	754.0	754.7	754.5	760.2	2	**745.2**	27
七月 July	755.1	755.0	755.4	754.9	754.6	755.4	755.1	759.1	18	749.6	1
八月 Aug.	754.2	754.1	754.5	753.9	753.5	754.4	**754.1**	759.3	15	748.4	11
九月 Sept.	759.0	759.1	759.8	758.8	758.7	759.6	759.2	764.0	15	750.3	10
十月 Oct.	764.4	764.2	764.9	763.6	763.9	764.5	764.3	775.0	27	754.3	24
十一月 Nov.	766.9	766.9	767.7	766.3	766.7	767.3	**767.0**	775.8	15	757.9	26
十二月 Dec.	766.1	765.9	766.8	765.3	765.8	766.3	766.0	771.3	2	759.4	27
全年 Annual	761.2	761.1	761.8	760.7	760.7	761.4	761.1	778.5	5 I	745.2	27 VI

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	3.6	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
二月 Feb.	3.3	3.2	3.2	3.4	3.4	3.3	3.3
三月 Mar.	2.9	2.8	3.0	2.9	3.2	3.3	**3.0**
四月 April	7.5	7.5	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4
五月 May	9.4	8.8	8.9	9.9	10.4	9.9	9.5
六月 June	14.6	14.4	14.9	15.2	15.3	14.9	14.9
七月 July	17.2	17.3	18.0	18.3	18.1	17.7	17.8
八月 Aug.	18.7	18.4	19.2	19.3	19.3	19.0	**19.0**
九月 Sept.	15.7	15.6	16.1	16.2	16.1	15.7	15.9
十月 Oct.	9.0	8.7	9.1	9.1	9.3	9.1	9.1
十一月 Nov.	6.9	6.6	7.0	7.2	7.2	7.2	7.0
十二月 Dec.	3.8	3.8	4.2	4.4	4.2	4.0	4.0
全年 Annual	9.4	9.2	9.6	9.7	9.8	9.6	9.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.2	2.4	4.8	7.6	5.7	3.7	4.6	8.9	0.6	8.3	17.3	9	93.8	24
二月 Feb.	2.7	1.9	3.5	6.1	4.7	3.1	**3.6**	7.3	**0.2**	7.1	13.8	24	95.5	15
三月 Mar.	3.1	1.9	5.4	8.2	7.0	4.3	5.0	9.5	0.4	**9.1**	16.6	27	94.9	6
四月 April	10.7	10.4	13.0	14.1	13.2	11.5	12.2	15.7	8.5	7.3	19.3	24	0.0	4
五月 May	14.5	14.2	18.4	18.9	17.5	15.2	16.5	20.8	12.4	8.4	28.1	12	7.8	8
六月 June	19.4	19.2	21.4	22.1	21.3	20.0	20.6	23.6	17.5	6.1	28.2	18	11.6	2
七月 July	21.9	21.8	23.6	24.5	23.6	22.5	23.0	25.6	20.5	**5.1**	27.8	19,26	16.0	2
八月 Aug.	24.6	24.5	27.2	28.0	26.7	25.0	**26.0**	**28.9**	23.5	5.4	**31.9**	19	21.3	6
九月 Sept.	21.6	21.0	23.9	24.6	23.1	21.7	22.6	26.0	19.6	6.4	29.0	8	15.1	12
十月 Oct.	15.1	15.0	17.7	19.2	16.9	15.1	16.5	20.2	12.7	7.5	23.7	10	7.7	27
十一月 Nov.	10.3	9.8	12.2	14.4	11.8	10.7	11.5	15.5	8.2	7.4	22.6	7	98.3	29
十二月 Dec.	4.1	3.6	6.1	8.7	6.0	4.5	5.5	9.9	1.4	8.4	16.7	6,7	**89.5**	27
全年 Annual	12.6	12.1	14.8	16.4	14.8	13.1	14.0	17.7	10.5	7.2	31.9	19 VIII	89.5	27 XII

月 MONTH	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	58.5	57.9	52.1	44.3	50.6	56.8	53.4
二月 Feb.	54.8	56.0	51.8	46.3	49.1	53.7	52.0
三月 Mar.	46.6	49.3	41.2	35.5	40.1	49.6	**43.7**
四月 April	72.7	73.7	61.3	58.4	62.9	68.5	66.3
五月 May	75.0	71.8	57.1	61.6	69.9	75.8	68.5
六月 June	86.8	86.8	79.1	77.1	81.3	85.4	82.8
七月 July	88.0	88.7	83.5	80.6	83.3	87.1	**85.2**
八月 Aug.	81.3	80.6	71.6	68.7	73.9	80.5	76.1
九月 Sept.	81.2	82.8	72.3	69.6	75.9	80.0	77.0
十月 Oct.	69.4	66.9	59.2	54.9	64.1	70.3	64.1
十一月 Nov.	68.1	67.2	60.1	54.5	64.4	69.1	63.9
十二月 Dec.	55.8	56.7	53.2	47.9	54.8	56.9	54.2
全年 Annual	69.9	69.9	61.9	58.3	64.2	69.5	65.6

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.4	4.1	14.0	1.5	3.1	6.0	34.1	11.1	9	6.2	9
二月 Feb.	10.2	8.6	14.0	17.8	8.9	15.7	75.2	28.9	6	9.3	6
三月 Mar.	4.1	—	0.0	0.0	0.0	7.7	11.8	6.8	3	6.8	3
四月 April	26.0	76.3	75.3	49.3	30.6	24.2	281.7	90.3	24	37.2	24
五月 May	29.9	13.1	6.6	9.5	20.2	28.5	107.8	35.3	17	29.6	17
六月 June	109.8	137.7	117.3	33.6	77.7	69.1	**545.2**	90.2	25	44.1	7
七月 July	36.2	60.7	44.5	38.9	47.7	23.0	251.0	41.9	23	23.5	10
八月 Aug.	16.4	54.9	19.2	0.6	0.2	4.7	96.0	53.4	25	47.1	25
九月 Sept.	95.7	138.4	33.3	44.7	63.5	39.4	415.0	**164.5**	7	**103.2**	7
十月 Oct.	3.7	9.6	3.4	13.8	9.4	7.2	47.1	27.8	12	12.0	12
十一月 Nov.	5.8	9.5	12.3	7.5	2.0	0.9	38.0	17.9	8	9.0	8
十二月 Dec.	0.5	2.4	2.3	0.2	1.5	1.1	**8.0**	2.3	10	2.3	10
全年 Annual	343.7	515.3	342.2	217.4	264.8	227.5	1910.9	164.5	7 IX	103.2	7 IX

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.3	2.9	4.1	4.2	4.1	3.0	3.6	190.8	61
二月 Feb.	4.7	4.7	5.7	5.6	5.6	4.6	5.1	168.2	53
三月 Mar.	2.5	3.7	4.6	4.7	5.0	3.7	4.0	**239.0**	65
四月 April	6.1	6.7	5.9	6.5	7.5	6.3	6.5	[illegible]	38
五月 May	6.4	7.3	5.9	4.0	5.6	4.6	5.6	[illegible]	51
六月 June	7.0	8.0	7.6	7.5	7.7	7.3	7.5	[illegible]	29
七月 July	8.6	9.3	9.5	8.8	8.9	8.6	**9.0**	**92.8**	21
八月 Aug.	6.0	7.6	8.1	7.2	6.3	4.9	6.7	170.7	41
九月 Sept.	5.9	7.1	7.9	6.9	6.6	5.9	6.7	156.7	42
十月 Oct.	5.5	6.3	6.2	7.1	6.3	5.3	6.1	145.1	42
十一月 Nov.	4.6	5.0	5.8	5.9	4.6	4.7	5.1	149.2	48
十二月 Dec.	2.9	2.7	2.7	3.2	2.6	1.9	**2.7**	208.8	67
全年 Annual	5.3	5.9	6.2	6.0	5.9	5.1	5.7	2010.1	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.7
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.3

釜山

釜 山
HUSAN

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.1	6.6	6.3	6.5	4.5	4.4	22.3	NW	10	5.7	13	3	0	16	S 87° W	82
二月 Feb.	7.5	7.4	8.3	7.6	6.6	6.7	25.3	NW	29	7.3	14	5	0	19	N 74° W	83
三月 Mar.	6.9	7.1	7.5	7.0	5.8	6.1	23.0	NW	22	6.6	9	6	0	15	N 85° W	94
四月 April	5.2	4.9	6.1	6.9	5.9	5.5	22.3	NW	10	5.8	9	4	0	13	N 86° W	70
五月 May	3.8	3.0	4.8	6.1	4.4	3.6	19.6	WNW	7	4.3	5	1	0	6	N 90° W	72
六月 June	4.0	3.2	4.1	4.3	3.7	4.0	14.2	S	15	3.9	5	0	0	5	S 82° W	86
七月 July	2.2	2.8	3.7	4.5	3.9	2.6	19.9	S	7	3.5	2	0	0	2	N 87° W	63
八月 Aug.	3.4	3.8	4.5	5.2	4.3	3.8	12.3	N	24	4.3	3	0	0	3	S 88° W	90
九月 Sept.	4.2	3.8	5.0	5.3	4.0	4.1	15.8	NE	24	4.6	4	1	0	5	S 86° W	97
十月 Oct.	4.2	4.9	5.3	5.0	3.8	3.9	13.6	SSW	24	4.7	5	0	0	5	S 77° W	63
十一月 Nov.	5.3	6.2	6.2	6.0	4.0	5.1	17.8	NNW	28	5.5	9	2	0	11	N 72° W	56
十二月 Dec.	5.6	7.2	6.6	5.9	4.2	5.4	24.8	NW	15	5.8	7	4	0	11	N 82° W	90
全年 Annual	4.9	5.1	5.7	5.9	4.6	4.6	25.3	NW	29 II	5.2	85	26	0	111	N 82° W	39

MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	静穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	15	2	0	1	4	3	0	2	3	1	3	5	11	23	60	47	6	N 42° W	73
二月 Feb.	32	0	2	1	6	3	0	1	0	0	1	1	6	15	57	47	2	N 30° W	79
三月 Mar.	5	1	3	0	4	4	1	5	5	1	5	13	27	29	64	18	1	N 61° W	67
四月 April	18	21	8	2	14	7	4	9	22	8	8	13	9	11	21	4	1	N 48° W	11
五月 May	12	27	5	0	13	16	7	13	14	6	11	9	15	6	12	13	7	N 5° W	5
六月 June	11	4	1	2	7	13	4	32	28	13	7	7	19	5	6	6	15	S 8° W	32
七月 July	15	17	8	3	8	18	5	24	23	12	15	11	13	2	1	4	7	S 14° E	22
八月 Aug.	51	39	4	2	15	35	5	1	15	3	1	3	0	0	2	4	6	N 47° E	46
九月 Sept.	29	37	5	3	3	14	5	5	22	8	3	11	7	4	12	9	3	N 6° E	21
十月 Oct.	43	53	15	1	2	7	3	0	0	2	3	2	7	5	11	31	1	N 3° E	71
十一月 Nov.	45	56	11	1	2	6	2	0	2	0	0	3	2	3	9	37	1	N 4° E	78
十二月 Dec.	55	16	3	1	0	3	1	0	0	1	1	1	6	12	20	66	0	N 17° W	83
全年 Annual	331	273	65	17	78	129	37	92	134	55	58	79	122	115	275	286	50	N 19° W	35

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⁎	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一 月 Jan.	7	5	1	0	0	0	1	13	5	2	16	12	0	18	3	1	0	0	0	0	0	0	0
二 月 Feb.	9	7	2	0	0	0	0	8	8	4	19	3	0	16	4	0	0	0	0	0	0	0	0
三 月 Mar.	3	2	1	0	1	0	1	11	6	1	15	1	0	16	2	0	0	0	0	0	0	0	0
四 月 April	14	10	0	0	0	0	4	4	12	9	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
May	5	5	0	0	0	0	4	3	8	3	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
une	19	17	0	0	0	1	3	6	19	14	5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0
uly	21	15	0	0	0	3	2	0	25	4	2	0	0	0	0	0	0	1	21	0	0	0	0
ug.	8	6	0	0	0	3	0	2	12	3	3	0	0	0	0	0	4	28	31	0	7	0	0
ept.	16	12	0	0	0	3	0	2	14	6	5	0	0	0	0	0	0	6	22	0	0	0	0
ct.	7	5	0	0	0	0	0	7	11	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ov.	9	5	0	0	0	0	0	8	9	4	11	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ec.	7	3	0	0	0	0	0	13	1	1	11	6	1	9	4	2	0	0	0	0	0	0	0
ual	125	92	4	0	1	10	15	77	130	55	111	22	1	62	13	3	4	35	83	0	7	0	0

釜 山

大邱
TAIKŪ.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	764.4	764.3	765.3	763.7	763.8	764.5	764.4	**775.9**	5	752.9	2	3.6	3.5	3.6	3.3	3.5	3.5	3.5
二月 Feb.	761.2	761.2	762.1	760.5	760.5	760.9	761.0	768.3	10	750.3	7	3.4	3.1	3.1	3.1	3.2	3.4	3.2
三月 Mar.	760.9	761.0	761.7	759.9	759.3	760.4	760.5	766.3	13,14	752.4	29	2.9	2.8	2.8	2.3	2.6	3.1	**2.8**
四月 April	758.5	758.5	759.5	758.1	757.5	758.7	758.5	765.7	4	747.3	10	7.3	6.7	6.4	6.2	6.7	7.1	6.7
五月 May	755.5	755.9	756.5	755.0	754.1	755.1	755.3	764.4	4	745.7	7	9.0	8.5	7.2	7.0	8.4	9.4	8.2
六月 June	751.2	751.4	752.0	750.9	750.3	751.0	**751.1**	757.8	2	**741.1**	27	14.1	13.9	13.1	12.2	13.6	15.0	13.6
七月 July	752.0	751.9	752.4	751.6	751.0	752.0	751.8	756.4	18	745.3	1	17.9	17.6	17.3	17.1	18.2	18.4	17.7
八月 Aug.	751.5	751.5	751.9	750.8	750.5	751.5	751.3	756.6	15	745.3	11	18.7	18.4	18.1	17.1	18.6	19.3	**18.4**
九月 Sept.	756.3	756.4	757.3	755.9	755.6	756.6	756.4	761.4	15	745.8	10	16.0	15.4	15.1	14.9	15.4	16.6	15.6
十月 Oct.	761.9	762.0	762.8	761.2	761.1	761.8	761.8	772.0	27	751.2	24	9.2	8.6	8.0	7.1	9.0	9.3	8.5
十一月 Nov.	764.7	764.7	765.7	764.1	764.2	764.8	**764.7**	774.5	14	755.3	26	6.5	6.1	6.2	5.6	6.5	6.5	6.2
十二月 Dec.	763.9	763.9	764.8	763.2	763.3	764.0	763.8	769.4	3	756.9	27	3.3	3.0	3.2	2.8	3.4	3.5	3.2
全年 Annual	758.5	758.6	759.3	757.9	757.6	758.5	758.4	775.9	5 I	741.1	27 VI	9.3	9.0	8.7	8.2	9.1	9.6	9.0

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	99.7	98.8	1.1	4.8	3.2	0.8	1.4	6.1	97.2	8.9	13.6	9	91.3	24	75.4	78.0	69.0	49.0	58.9	68.2	66.4
二月 Feb.	99.2	98.3	0.5	4.0	3.2	0.5	**0.9**	5.4	96.8	8.6	13.6	24	92.4	15,17	74.3	73.3	62.6	49.0	53.4	68.1	63.5
三月 Mar.	99.8	98.5	2.8	6.6	6.3	2.2	2.7	8.2	96.9	11.3	19.1	29	93.1	16	62.6	67.0	48.3	31.4	35.4	54.6	**49.9**
四月 April	9.3	7.8	11.6	15.2	14.3	11.0	11.5	17.1	5.9	11.2	23.9	18	94.0	6	76.5	80.0	59.4	47.2	52.0	67.3	63.7
五月 May	13.6	12.2	17.9	21.5	20.7	16.2	17.0	23.1	10.8	**12.3**	30.4	12	6.3	3	76.3	78.5	47.5	39.8	48.0	67.9	59.7
六月 June	19.3	18.3	21.9	24.3	24.3	21.1	21.5	25.9	16.8	9.1	**34.9**	4	8.5	1	84.2	87.3	68.7	57.7	63.2	80.7	73.6
七月 July	22.0	21.5	23.9	26.0	25.7	23.3	23.7	27.4	20.6	**6.8**	30.6	18	17.1	2	91.2	92.7	78.9	68.9	73.5	86.5	**81.9**
八月 Aug.	23.3	22.4	26.0	28.2	27.0	24.3	**25.2**	**29.5**	21.7	7.8	33.2	6	15.5	23	87.8	90.8	72.4	61.2	70.8	85.5	78.1
九月 Sept.	19.7	19.0	22.1	24.5	22.9	20.7	21.5	25.7	17.8	7.9	30.6	3	9.9	12	92.7	92.9	74.7	65.0	73.8	90.0	81.5
十月 Oct.	11.3	10.0	14.6	17.8	15.9	12.8	13.7	19.2	8.6	10.6	24.8	10	3.5	26	90.0	91.4	64.7	47.0	66.0	82.3	73.6
十一月 Nov.	6.6	5.5	8.6	12.7	10.4	7.9	8.6	14.2	3.9	10.3	21.6	7	96.0	30	82.8	83.1	69.2	47.0	63.8	75.3	70.3
十二月 Dec.	98.7	97.9	0.8	5.4	2.9	0.3	1.0	6.8	**96.0**	10.9	15.9	7	**86.3**	26,27	75.5	75.8	62.9	38.4	56.6	70.0	63.2
全年 Annual	10.2	9.2	12.6	15.9	14.7	11.8	12.4	17.4	7.7	9.6	34.9	4 VI	86.3	26,27 XII	80.8	82.6	64.9	50.1	59.6	74.8	68.8

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	1.1	1.7	26.8	0.7	1.6	0.4	32.3	20.0	9	19.3	9	4.0	4.1	4.4	5.2	4.0	3.8	4.3	189.9	6[illegible]
二月 Feb.	7.9	6.7	11.2	5.0	6.2	11.1	48.1	26.9	6	10.1	6	5.7	4.1	6.2	6.6	5.5	4.4	5.4	187.6	59
三月 Mar.	0.2	1.4	0.1	0.0	0.0	3.0	**4.7**	2.2	31	2.2	31	3.7	4.3	5.2	6.1	4.9	3.3	4.6	**270.1**	73
四月 April	17.2	63.5	39.2	30.4	14.0	4.2	168.5	43.4	24	22.1	20	6.0	7.1	7.1	6.1	7.0	5.8	6.5	195.9	50
五月 May	7.6	3.4	7.4	6.1	9.5	21.1	55.1	14.9	6	11.1	16	5.8	6.2	4.5	4.5	6.9	5.8	5.6	268.3	62
六月 June	51.8	64.5	66.5	91.2	116.1	41.4	**431.5**	**85.1**	22	39.0	22	6.7	7.4	7.7	7.9	7.7	6.9	7.4	149.5	34
七月 July	51.1	47.9	62.4	58.6	40.3	13.6	273.9	58.7	7	26.0	7	7.5	8.7	9.2	8.7	8.4	7.4	**8.3**	**128.1**	29
八月 Aug.	4.6	29.7	18.8	18.5	34.6	17.1	123.3	40.7	31	25.4	31	7.4	7.4	7.9	7.6	7.0	6.0	7.2	186.5	45
九月 Sept.	16.8	28.7	45.1	48.6	72.3	68.5	280.0	65.5	8	**45.2**	8	6.6	8.2	7.2	7.4	6.7	6.7	7.1	177.4	48
十月 Oct.	1.7	14.0	23.6	3.2	4.6	2.4	49.5	24.7	24	19.5	24	5.4	6.3	7.0	6.5	6.3	5.3	6.1	165.7	48
十一月 Nov.	0.0	9.7	7.7	8.7	0.0	0.0	26.1	19.7	8	8.6	8	5.0	4.9	6.1	5.7	5.6	4.8	5.3	178.6	58
十二月 Dec.	0.2	0.9	4.2	1.1	1.0	0.5	7.9	5.0	10	4.2	10	2.8	3.3	4.1	4.0	3.1	2.6	**3.3**	203.9	68
全年 Annual	160.2	272.1	313.0	272.1	300.2	183.3	1500.9	85.1	22 VI	45.2	8 IX	5.5	6.0	6.4	6.4	6.1	5.2	5.9	2301.4	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.6
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 4.8

大邱

大正五年 **TAIKÛ.** 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≥29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.3	3.6	3.7	5.7	4.4	3.0	18.0	NW	9	4.0	4	1	0	5	S 79° W	94
二月 Feb.	3.5	3.7	4.8	6.7	5.8	4.1	13.7	NW	16	4.8	11	0	0	11	N 86° W	94
三月 Mar.	3.9	4.0	5.6	7.5	7.3	5.1	19.3	WNW	23	5.5	12	4	0	16	S 87° W	93
四月 April	4.3	3.7	6.0	7.6	7.4	5.5	18.8	S	9	5.6	14	4	0	18	N 88° W	83
五月 May	3.6	2.7	4.9	6.0	5.6	4.1	24.3	WNW	7	4.6	7	1	0	8	N 80° W	91
六月 June	2.9	2.9	3.4	4.2	4.0	2.4	13.3	S	5	3.4	3	0	0	3	S 87° W	92
七月 July	2.6	2.3	3.1	3.6	4.6	3.3	12.2	SSE	5	3.1	2	0	0	2	S 79° W	44
八月 Aug.	2.9	2.3	3.7	5.3	5.4	3.9	11.1	E	11	3.9	3	0	0	3	N 68° E	46
九月 Sept.	3.0	2.8	3.5	4.5	4.4	3.5	13.4	SW	4	3.6	8	0	0	8	S 79° W	44
十月 Oct.	1.9	1.7	2.9	4.7	3.1	2.4	14.2	NW	15	2.9	2	0	0	2	S 72° W	94
十一月 Nov.	3.0	2.9	3.7	5.8	4.5	3.2	16.1	NW	28	3.8	6	1	0	7	S 65° W	73
十二月 Dec.	2.9	3.3	3.9	5.9	4.0	3.3	20.4	NW	27	3.7	5	2	0	7	S 85° W	98
全年 Annual	3.1	3.0	4.1	5.6	5.0	3.7	24.3	WNW	7 V	4.1	77	13	0	90	S 86° W	79

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2	3	2	7	4	7	2	1	3	3	18	33	36	44	13	3	5	N 89° W	59
二月 Feb.	1	0	1	4	18	3	1	1	0	3	5	15	29	39	47	4	3	N 66° W	58
三月 Mar.	2	3	2	2	2	7	5	0	0	5	8	10	31	37	51	16	5	N 64° W	64
四月 April	1	0	2	11	56	7	1	3	8	7	9	11	21	19	16	1	7	S 51° E	5
五月 May	0	6	0	8	41	17	0	7	2	7	2	31	20	21	16	0	8	S 65° W	9
六月 June	0	0	2	6	18	15	12	6	19	18	9	12	18	28	6	2	9	S 27° W	29
七月 July	0	2	2	12	49	10	7	6	4	10	14	26	14	13	2	1	14	S 22° E	19
八月 Aug.	8	2	10	22	67	34	12	2	6	4	3	4	4	2	0	2	4	S 86° E	66
九月 Sept.	2	2	2	10	26	29	15	4	9	5	10	11	22	4	16	4	9	S 37° E	17
十月 Oct.	3	2	4	9	18	14	3	8	6	7	12	17	35	11	22	2	13	S 58° W	25
十一月 Nov.	0	3	5	11	20	5	5	5	9	6	10	22	21	25	15	7	11	S 86° W	23
十二月 Dec.	1	0	5	4	4	3	1	6	5	8	10	31	38	18	30	8	14	N 88° W	54
全年 Annual	20	23	37	106	328	151	64	49	71	83	110	223	289	261	234	50	102	S 84° W	17

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≥0.1	mm ≥1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸙	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≥ 25°	平均 Mean ≥ 25°	最高 Max. ≥ 25°	平均 Mean ≥ 30°	最高 Max. ≥ 30°	最高 Max. ≥ 35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	6	4	2	0	0	0	2	9	6	3	5	19	0	25	11	2	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	7	5	7	0	0	0	0	4	7	3	11	15	0	24	11	1	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	4	2	1	1	0	0	1	7	4	1	16	9	0	27	7	1	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	9	8	0	0	0	0	1	2	12	6	18	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	6	5	0	0	0	0	0	4	8	5	8	0	0	0	0	0	0	0	10	0	2	0	0
六月 June	18	16	0	0	0	0	2	5	20	11	3	0	0	0	0	0	0	2	17	0	4	0	1
七月 July	18	17	0	0	0	5	0	0	21	2	2	0	0	0	0	0	0	2	27	0	1	0	0
八月 Aug.	13	10	0	0	0	5	1	2	15	1	3	0	0	0	0	0	0	15	31	0	14	0	0
九月 Sept.	14	12	0	0	0	1	0	0	14	8	8	0	0	0	0	0	0	4	18	0	2	0	0
十月 Oct.	6	6	0	0	0	0	0	4	13	6	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	2	2	0	0	0	0	4	7	10	0	7	9	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	2	2	2	0	0	1	13	2	0	7	24	3	27	9	3	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	107	89	12	3	0	11	12	57	132	46	90	77	3	113	40	7	0	23	103	0	23	0	1

木　浦

MOPPO.

大正五年　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.1	766.8	767.6	766.3	766.7	767.2	766.9	776.2	5	755.4	21	4.6	4.4	4.6	4.8	4.7	4.6	4.6
二月 Feb.	763.6	763.4	763.9	762.7	762.9	763.4	763.3	770.0	16	753.8	7	4.0	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.0
三月 Mar.	764.4	764.0	764.5	763.5	763.2	764.1	763.9	769.8	13	755.9	31	3.8	3.8	3.9	3.7	3.8	4.1	3.9
四月 April	760.5	760.2	760.8	760.1	759.6	760.8	760.3	769.0	3	753.1	9	8.2	7.9	8.7	9.1	9.0	8.6	8.6
五月 May	758.0	758.0	758.3	757.5	757.0	758.1	757.8	765.9	4	750.0	24	10.5	10.3	11.1	11.5	10.8	10.4	10.8
六月 June	753.4	753.2	753.5	753.0	752.7	753.6	753.2	760.0	3	742.3	27	15.0	15.1	16.1	16.7	16.3	15.6	15.8
七月 July	753.8	753.6	753.9	753.4	753.3	754.2	753.7	758.4	8	748.3	1	18.3	18.6	19.9	20.9	19.3	18.3	19.2
八月 Aug.	752.6	752.5	752.8	752.1	751.8	752.9	752.4	757.4	31	746.9	11	19.7	19.6	21.0	20.8	19.9	19.9	20.1
九月 Sept.	758.2	758.1	758.7	757.6	757.5	758.6	758.1	762.3	12	750.0	10	16.5	16.3	17.4	17.9	17.4	16.8	17.1
十月 Oct.	763.9	763.8	764.5	763.1	763.2	764.1	763.8	773.5	27	754.2	24	10.2	9.8	10.1	9.6	10.5	10.6	10.1
十一月 Nov.	766.6	766.6	767.3	765.8	766.2	766.9	766.5	776.5	14	759.4	26	7.3	6.9	7.2	7.0	7.4	7.1	7.2
十二月 Dec.	766.2	766.2	766.9	765.4	765.9	766.4	766.2	770.5	2	759.9	24	4.3	4.1	4.1	4.2	4.5	4.3	4.3
全年 Annual	760.7	760.5	761.0	760.1	760.0	760.9	760.5	776.5	14 XI	742.3	27 VI	10.2	10.1	10.7	10.8	10.6	10.4	10.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	2.6	2.0	4.1	6.8	4.7	2.9	3.9	9.2	0.3	9.0	17.5	8	94.9	24	79.7	79.6	71.7	61.6	69.4	78.1	73.4
二月 Feb.	1.2	0.5	2.4	5.1	3.1	1.6	2.3	6.6	99.4	7.2	13.0	23	95.7	10	77.9	79.1	68.7	57.3	69.8	76.5	71.6
三月 Mar.	1.4	0.8	4.3	6.6	4.3	2.2	3.3	8.7	99.6	9.1	17.0	29	96.4	8	74.1	77.1	61.5	50.6	60.2	73.9	66.2
四月 April	9.2	8.8	12.3	14.8	12.6	10.3	11.3	17.2	7.4	9.7	21.7	18	99.8	2	90.8	89.2	77.9	69.5	78.3	87.5	82.2
五月 May	13.3	13.1	16.9	19.6	17.9	14.3	15.9	20.8	12.1	8.7	27.1	13	7.9	3	90.6	90.2	77.2	68.5	70.4	84.6	80.3
六月 June	18.4	18.1	21.3	23.2	22.0	19.4	20.4	24.3	17.1	7.2	29.0	2,3	13.0	11	94.4	97.0	85.5	80.4	83.0	92.1	88.7
七月 July	21.5	21.4	23.5	25.6	24.1	22.0	23.0	26.9	20.5	6.5	30.3	30	17.0	2	95.6	98.2	92.2	85.5	86.6	93.0	91.9
八月 Aug.	23.9	23.3	26.8	29.0	27.0	24.6	25.8	29.9	22.7	7.3	32.1	18	18.5	20,21	89.4	91.9	80.2	69.8	75.6	86.2	82.2
九月 Sept.	20.1	20.0	22.9	24.7	22.5	20.5	21.8	25.6	18.7	7.0	30.9	21	10.7	28	92.4	91.5	82.5	76.5	82.9	92.2	86.3
十月 Oct.	13.8	13.1	16.5	19.4	16.3	14.5	15.6	20.3	11.9	8.3	25.1	6	7.3	26	85.1	85.8	71.6	57.4	75.1	84.6	76.6
十一月 Nov.	9.1	8.4	11.5	14.5	11.1	9.7	10.7	15.8	6.9	9.0	23.9	3	98.9	28	79.8	79.5	66.6	54.3	71.0	74.7	71.0
十二月 Dec.	2.4	1.6	4.3	7.4	4.6	3.3	3.9	8.9	99.8	9.1	16.6	6	89.0	27	75.4	76.3	64.3	54.1	68.1	71.8	68.3
全年 Annual	11.4	10.9	13.9	16.4	14.2	12.1	13.2	17.9	9.7	8.2	32.1	18 VIII	89.0	27 XII	85.4	86.3	75.0	65.5	74.2	82.9	78.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	6.2	12.9	4.7	0.6	5.1	5.5	35.0	14.5	8	8.1	9	5.1	5.4	5.9	6.6	5.3	4.5	5.5	126.7	41
二月 Feb.	11.9	11.9	10.6	11.0	17.3	14.5	77.2	36.2	6	10.6	6	6.1	6.8	6.4	7.0	7.1	5.7	6.5	93.2	31
三月 Mar.	0.4	1.0	1.0	0.2	0.3	3.6	6.5	3.5	31	3.5	31	4.5	5.0	5.2	5.3	5.5	4.5	5.0	211.6	57
四月 April	46.9	53.5	10.8	19.4	17.0	35.6	183.2	63.1	21	30.0	21	6.2	7.5	7.0	7.1	6.9	5.2	6.7	165.3	12
五月 May	5.5	6.7	11.9	37.9	29.6	3.8	95.4	35.7	16	17.0	16	6.5	7.4	5.0	4.6	6.0	5.6	5.8	255.7	57
六月 June	64.5	109.3	84.0	87.4	67.3	36.9	449.4	66.2	22	42.5	22	6.2	7.4	6.9	7.4	7.0	6.2	6.9	158.3	37
七月 July	56.8	47.0	78.7	31.2	22.5	80.6	316.8	51.0	10	36.4	6	7.1	8.6	8.4	7.8	8.4	7.1	7.9	126.6	29
八月 Aug.	68.2	58.8	9.4	2.5	88.1	16.2	243.2	93.2	31	56.3	13	5.8	6.4	5.8	6.1	6.5	4.8	5.9	189.5	46
九月 Sept.	88.0	17.2	19.8	10.5	49.2	34.0	218.7	80.1	7	76.5	7	5.5	6.8	6.6	6.2	6.4	6.1	6.3	158.6	43
十月 Oct.	6.5	23.0	21.6	8.5	5.1	0.9	65.6	39.1	24	19.3	24	5.8	5.6	6.5	6.3	6.6	6.1	6.2	151.8	44
十一月 Nov.	6.0	14.1	3.3	1.7	3.7	0.5	29.3	19.5	8	12.8	8	5.1	5.4	5.7	5.2	4.5	4.3	5.0	152.8	49
十二月 Dec.	0.8	6.7	4.5	2.8	1.4	7.3	23.5	6.5	26	4.9	13	3.5	4.0	4.2	4.9	4.2	3.6	4.1	169.7	56
全年 Annual	361.7	362.1	260.3	213.7	306.6	239.4	1743.8	93.2	31 VIII	76.5	7 IX	5.6	6.4	6.1	6.2	6.2	5.3	6.0	1954.6	44

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity............... — 0.7
　海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level .... + 2.5

木 浦

MOPPO.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.0	6.4	6.2	9.4	9.1	6.0	23.4	NNW	10	7.0	8	10	0	18	N 81° W	92
二月 Feb.	9.0	8.4	8.7	11.8	11.4	8.4	26.3	NNW	12	9.0	5	14	0	19	S 82° W	92
三月 Mar.	8.3	7.2	9.7	11.2	11.4	8.9	23.0	NNW	23	9.2	9	16	0	25	W	88
四月 April	7.1	7.0	7.6	9.5	9.8	7.3	31.5	SSE	9	8.0	7	12	1	20	N 69° W	73
五月 May	5.0	4.8	6.2	6.8	7.2	5.5	30.5	NNW	7	6.2	6	4	1	11	N 82° W	79
六月 June	4.2	5.0	6.1	6.2	6.6	5.9	25.5	S	15	5.8	6	6	0	12	S 71° W	74
七月 July	4.2	4.3	4.1	5.6	5.7	4.7	24.3	SSW	7	5.1	4	4	0	8	S 83° W	71
八月 Aug.	3.9	3.6	4.9	6.3	6.6	5.0	21.9	SSW	30	5.2	7	3	0	10	S 88° W	66
九月 Sept.	6.0	6.1	6.3	6.8	7.5	6.4	21.3	N	11	6.7	8	5	0	13	N 70° W	75
十月 Oct.	4.1	5.2	4.6	6.6	7.8	4.6	17.9	N	25	5.6	10	1	0	11	S 80° W	91
十一月 Nov.	5.9	5.7	6.8	8.0	9.3	6.6	22.8	N	8	7.4	7	8	0	15	N 87° W	85
十二月 Dec.	5.7	5.6	6.0	9.9	10.3	6.4	27.3	NW	26	7.2	11	8	0	19	N 51° W	99
全年 Annual	5.8	5.8	6.4	8.2	8.6	6.3	31.5	SSE	9 IV	6.9	88	91	2	181	S 86° W	78

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	52	10	3	7	16	5	10	13	4	2	1	1	1	0	9	51	1	N 10° E	50
二月 Feb.	46	9	10	9	9	5	2	3	2	1	1	0	2	0	4	70	1	N 1° E	70
三月 Mar.	‡ 38	3	1	3	2	0	4	2	11	7	6	1	0	2	22	82	0	N 23° W	64
四月 April	20	1	1	6	6	2	7	20	34	20	7	1	0	1	17	35	2	S 44° W	10
五月 May	18	2	2	0	1	6	5	12	21	20	13	3	4	6	27	45	1	N 70° W	28
六月 June	23	1	3	3	3	4	4	9	29	36	21	8	7	2	12	14	1	S 43° W	33
七月 July	3	6	4	0	4	2	4	10	38	40	14	13	6	3	16	21	2	S 39° W	41
八月 Aug.	32	3	9	10	13	16	12	14	22	14	7	7	0	1	6	17	3	S 81° E	16
九月 Sept.	59	10	14	5	6	3	2	3	4	39	4	1	0	3	5	22	0	N 4° W	31
十月 Oct.	68	15	9	3	6	3	3	2	6	3	5	3	1	1	4	53	1	N 3° W	66
十一月 Nov.	62	14	9	9	12	8	8	3	8	4	2	0	0	2	2	30	7	N 18° E	52
十二月 Dec.	77	19	10	10	4	4	3	4	7	4	1	1	2	0	6	30	4	N 7° E	64
全年 Annual	498	93	75	65	82	58	64	95	186	190	82	39	23	21	130	470	23	N 11° W	28

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ␣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	6	5	2	0	0	0	3	10	6	18	14	0	16	2	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	8	8	5	0	0	1	3	12	6	19	6	0	19	6	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	8	2	7	6	0	0	0	4	5	2	25	12	0	19	3	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	11	0	0	0	0	6	2	12	8	20	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	5	0	0	0	0	10	4	10	5	11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
六月 June	19	14	0	0	0	1	8	6	17	11	12	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
七月 July	24	19	0	0	0	9	10	0	20	4	8	0	0	0	0	0	0	3	28	0	2	0	0
八月 Aug.	16	15	0	0	0	6	0	4	10	2	10	0	0	0	0	0	1	23	31	0	19	0	0
九月 Sept.	18	14	0	0	0	2	2	6	12	7	13	0	0	0	0	0	0	4	17	0	2	0	0
十月 Oct.	7	5	0	0	0	0	0	5	11	5	11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	4	1	0	0	0	0	7	8	2	15	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	7	5	2	0	0	0	11	5	0	19	18	2	15	5	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	156	110	26	15	0	18	37	55	132	58	181	54	2	73	16	3	1	30	90	0	23	0	0

‡ 二回缺測 2 obs. lost

仁 川
ZINSEN.

大正五年 **1916**

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm). * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	763.1	763.0	763.9	762.7	762.9	763.3	763.2	774.5	5	751.0	21	3.6	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5
二月 Feb.	760.4	760.2	760.9	759.8	759.5	760.0	760.1	766.8	16	750.3	7	3.0	2.8	2.9	2.9	3.2	3.2	3.0
三月 Mar.	759.9	759.7	760.5	759.3	758.6	759.6	759.6	766.2	13	750.7	3	2.7	2.5	2.6	2.8	2.9	3.0	**2.8**
四月 April	756.5	756.4	757.3	756.4	755.7	756.8	756.5	764.2	4	748.4	9	6.8	6.5	6.8	6.9	6.8	6.6	6.7
五月 May	754.2	754.3	754.8	754.0	753.3	754.1	754.1	762.8	4	745.0	28	8.5	8.6	9.0	8.7	8.6	8.6	8.7
六月 June	749.7	749.8	750.2	749.6	748.9	749.8	749.7	756.2	4	**737.6**	27	12.8	12.8	13.6	13.4	13.5	13.1	13.2
七月 July	750.1	750.1	750.4	749.8	749.4	750.4	750.0	755.0	18	745.1	1	17.4	17.3	18.1	18.4	18.3	17.8	17.9
八月 Aug.	749.6	749.7	750.2	749.5	748.9	749.8	**749.6**	754.7	22	745.0	11	17.9	17.6	18.2	18.3	18.6	18.0	**18.1**
九月 Sept.	754.9	754.8	755.6	754.7	754.4	755.2	754.9	759.3	12	745.2	3	13.7	13.3	13.7	13.7	13.8	13.8	13.6
十月 Oct.	760.8	760.8	761.5	760.2	760.1	760.7	760.7	771.6	27	750.4	24	8.0	7.8	8.4	8.3	8.5	8.3	8.2
十一月 Nov.	763.9	763.9	764.7	763.2	763.4	764.0	**763.9**	**775.2**	14	754.8	26	5.7	5.3	5.5	5.7	5.6	5.5	5.5
十二月 Dec.	763.1	763.0	763.8	762.3	762.8	763.1	763.0	767.6	8	755.6	23	3.1	2.9	3.1	3.3	3.3	3.4	3.2
全年 Annual	757.2	757.2	757.8	756.8	756.5	757.2	757.1	775.2	14 XI	737.6	27 VI	8.6	8.4	8.8	8.8	8.9	8.7	8.7

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	99.3	98.6	0.0	2.3	1.1	0.0	0.2	4.3	97.0	7.2	11.2	8	88.6	24	76.3	76.1	69.8	62.0	66.9	71.8	70.5
二月 Feb.	97.6	96.7	98.8	2.3	0.9	99.1	**99.2**	3.9	96.0	7.9	10.8	4	90.9	9	74.9	75.1	66.6	52.3	63.8	71.6	67.4
三月 Mar.	98.3	97.5	0.5	3.0	2.0	99.8	0.2	4.7	96.8	7.9	10.5	30	90.3	2	64.6	64.1	50.6	47.0	53.4	63.3	**57.2**
四月 April	7.9	7.2	10.5	12.8	11.4	9.2	9.8	14.5	6.1	8.4	22.3	27	98.7	2	80.6	81.1	69.3	60.4	64.5	74.2	71.7
五月 May	11.9	11.5	14.4	15.5	15.1	12.8	13.5	17.8	10.4	7.4	24.8	13	6.6	7	82.2	85.1	74.6	67.8	67.8	77.6	75.9
六月 June	16.9	16.6	19.3	21.1	19.9	17.9	18.6	22.8	15.8	7.0	26.2	19	12.4	1	89.1	90.1	81.5	72.3	78.4	85.6	82.8
七月 July	20.8	20.4	23.0	24.9	24.2	21.6	22.5	26.5	19.9	**6.6**	30.3	26	16.5	2	94.4	97.0	85.4	78.0	80.6	91.7	**87.8**
八月 Aug.	23.1	22.4	25.7	27.6	26.7	24.0	**24.9**	**29.3**	21.8	7.5	**32.3**	23	18.1	21	85.0	87.0	74.4	67.6	72.4	81.0	77.9
九月 Sept.	17.9	17.3	19.7	21.9	20.6	18.9	19.4	23.0	16.4	**6.6**	26.4	15	9.0	28,29	86.7	88.3	78.6	68.9	75.2	83.0	80.1
十月 Oct.	11.8	10.8	14.1	17.0	15.0	13.4	13.7	18.4	9.9	8.4	23.0	13	2.2	27	75.8	78.9	69.2	56.3	65.5	70.8	69.4
十一月 Nov.	5.4	4.4	6.8	10.3	8.4	6.8	7.0	12.0	3.0	**9.0**	22.4	6	93.3	28	78.3	78.9	68.6	57.7	63.9	69.2	69.4
十二月 Dec.	97.9	97.2	99.3	2.3	0.5	99.1	99.4	3.8	**95.8**	8.0	11.7	7	**81.4**	26	72.3	73.6	65.2	56.3	63.7	69.4	66.7
全年 Annual	9.1	8.4	11.0	13.4	12.2	10.2	10.7	15.1	7.4	7.7	32.3	23 VIII	81.4	26 XII	80.0	81.3	71.2	62.2	68.0	75.8	73.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	8.7	13.1	2.4	4.6	14.8	8.5	52.1	18.2	9	11.8	9	3.9	4.6	5.2	5.9	5.0	3.3	4.6	171.9	56
二月 Feb.	1.2	0.6	0.4	2.2	4.8	4.6	13.8	7.3	5	4.6	5	5.2	4.3	4.3	5.1	5.3	3.9	4.7	202.8	65
三月 Mar.	0.0	—	0.2	0.3	6.0	0.8	**7.3**	5.6	24	5.6	24	3.2	3.7	4.2	5.4	5.4	3.9	4.3	**257.4**	70
四月 April	25.2	15.2	21.7	21.1	35.5	36.7	155.4	52.8	9	20.0	9,23	6.1	6.7	7.6	7.9	7.0	5.9	6.9	187.6	48
五月 May	4.4	4.7	17.0	33.8	26.7	14.9	101.5	49.7	16	18.4	16	6.2	6.8	5.8	6.3	6.6	5.8	6.2	235.2	54
六月 June	69.2	65.1	29.2	35.2	17.9	76.2	**292.8**	86.7	14	51.5	13	7.6	8.0	7.9	7.7	7.2	7.0	7.6	173.8	40
七月 July	17.3	27.9	62.6	34.3	13.5	29.7	185.3	**95.7**	15	**54.2**	15	6.4	8.6	8.5	8.5	7.2	6.7	**7.7**	168.3	38
八月 Aug.	17.6	11.5	7.1	20.9	18.4	61.8	137.3	39.9	30	27.9	30	6.2	7.7	6.7	7.0	6.5	5.7	6.6	191.9	46
九月 Sept.	31.0	44.8	25.5	14.7	59.5	64.6	240.1	62.3	10	28.7	10	5.9	8.0	7.9	7.8	6.9	5.9	7.1	**137.9**	37
十月 Oct.	5.2	3.2	1.1	4.8	0.9	3.7	18.9	14.1	24	4.8	24	3.3	5.6	6.6	6.3	5.5	3.3	5.1	197.5	57
十一月 Nov.	7.0	1.9	2.8	11.8	13.0	29.1	65.6	59.5	7	29.0	7	3.3	4.5	5.7	4.6	3.4	3.2	4.1	169.8	56
十二月 Dec.	5.6	0.1	0.0	1.2	0.7	8.1	15.7	6.4	13	6.1	13	3.0	4.3	4.6	3.9	4.3	3.5	**3.9**	176.3	59
全年 Annual	192.4	188.1	170.0	184.9	211.7	338.7	1285.8	95.7	15 VII	54.2	15 VII	5.0	6.1	6.3	6.4	5.9	4.8	5.7	2270.2	63

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.................— 0.5

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level......................+ 6.2

仁

川

仁川

ZINSEN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.6	5.7	5.3	6.4	6.6	5.3	21.0	WNW	9	5.9	11	5	0	16	W	100
二月 Feb.	6.1	5.9	6.0	5.4	7.0	7.3	20.2	NW	11	6.2	13	5	0	18	N 60° W	93
三月 Mar.	8.1	7.5	6.8	8.6	9.8	9.6	21.0	NW	23	8.7	12	13	0	25	W	100
四月 April	6.5	6.8	6.9	6.9	6.8	6.0	24.7	SSE	6	6.8	9	9	0	18	W	100
五月 May	4.3	5.2	6.0	6.9	6.8	4.5	30.8	NW	7	5.8	12	2	1	15	S 81° W	68
六月 June	3.3	3.9	4.9	5.4	6.2	4.8	30.3	SSE	5	4.8	4	1	1	6	S 83° W	77
七月 July	2.8	3.4	4.0	4.5	5.0	3.3	25.2	SSE	19	4.1	5	1	0	6	S 69° W	80
八月 Aug.	3.5	3.6	4.3	4.2	4.3	3.6	15.3	SSW	30	4.0	5	1	0	6	S 45° W	85
九月 Sept.	3.8	4.0	4.8	4.5	4.9	4.7	17.3	S	3	4.3	8	2	0	10	S 62° W	84
十月 Oct.	4.4	3.7	3.9	4.6	4.8	4.3	19.1	WNW	25	4.4	3	3	0	6	S 69° W	91
十一月 Nov.	4.0	4.6	4.5	5.9	6.2	5.8	22.5	NW	26	5.4	11	3	0	14	S 70° W	82
十二月 Dec.	4.9	4.7	6.1	6.8	6.7	5.8	25.2	NW	25	6.1	13	4	0	17	S 68° W	82
全年 Annual	4.8	4.9	5.3	5.8	6.3	5.4	30.8	NW	7 V	5.5	106	49	2	157	S 79° W	81

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	13	11	11	13	9	3	13	7	7	3	4	6	15	19	30	20	2	N 24° W	30
二月 Feb.	16	16	36	6	9	5	3	4	4	1	7	2	5	11	32	17	0	N 2° E	48
三月 Mar.	15	7	3	1	2	2	7	11	4	4	10	6	10	18	54	32	0	N 48° W	53
四月 April	8	18	7	3	6	8	16	17	11	12	10	13	16	7	20	7	1	S 59° W	11
五月 May	7	6	19	7	2	5	8	6	22	18	23	16	22	6	13	5	1	S 54° W	27
六月 June	7	4	11	7	9	6	8	13	20	15	25	19	8	7	13	9	0	S 37° W	26
七月 July	5	5	15	9	9	2	4	14	24	16	22	13	14	15	15	2	2	S 44° W	25
八月 Aug.	7	8	33	41	9	3	9	7	8	5	11	7	11	4	16	5	2	N 50° E	29
九月 Sept.	11	15	28	18	6	3	6	8	8	7	9	10	12	14	14	11	0	N 1° E	22
十月 Oct.	10	27	27	12	4	7	9	2	3	2	7	7	17	19	22	11	0	N 7° W	37
十一月 Nov.	32	33	25	15	3	7	3	5	2	4	2	2	3	5	19	19	1	N 14° E	58
十二月 Dec.	30	29	14	5	5	9	11	15	6	0	1	0	5	7	26	22	1	N 10° E	43
全年 Annual	161	179	229	137	73	59	96	110	119	86	136	99	135	134	272	161	10	N 26° W	30

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ⊤	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⚊	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ⏲
一月 Jan.	10	6	10	4	0	0	4	8	8	4	16	15	2	25	12	4	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	5	4	5	3	0	0	0	8	9	4	18	14	0	26	18	4	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	7	1	8	5	0	0	2	7	5	1	25	5	0	25	16	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	17	11	1	0	0	2	9	3	15	5	18	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	9	0	0	0	2	6	3	10	6	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	14	9	0	0	0	0	12	2	20	5	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
七月 July	14	13	0	0	0	2	18	1	18	2	6	0	0	0	0	0	0	6	21	0	2	0	0
八月 Aug.	18	11	0	0	0	6	2	3	14	0	6	0	0	0	0	0	0	16	30	0	13	0	0
九月 Sept.	16	11	0	0	0	0	5	3	14	5	10	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
十月 Oct.	6	2	0	0	0	1	2	6	7	2	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	3	0	0	0	0	5	9	3	2	14	8	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	6	7	2	0	0	0	8	4	1	17	19	4	23	15	6	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	129	86	31	14	0	13	65	61	127	36	157	62	6	108	65	16	0	22	64	0	15	0	0

仁川

京 城

KEIZYÔ.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一 月 Jan.	766.7	766.6	767.3	766.2	766.3	766.8	766.7	778.0	5	755.0	21	3.6	3.3	3.2	3.1	3.5	3.6	3.4
二 月 Feb.	763.9	763.7	764.3	763.1	762.9	763.5	763.6	770.5	17	753.3	7	3.0	2.8	2.7	2.7	3.2	3.2	2.9
三 月 Mar.	763.3	763.3	763.8	762.5	761.9	762.9	762.9	769.5	14	754.3	3	2.8	2.6	2.3	2.4	2.9	3.0	**2.7**
四 月 April	759.8	759.6	760.4	759.5	758.8	759.8	759.6	767.4	4	751.3	9	7.2	6.7	6.7	7.0	7.1	7.8	7.1
五 月 May	757.4	757.6	757.9	756.9	756.2	757.2	757.2	765.8	4	747.6	28	9.1	8.8	8.6	8.6	8.9	9.3	8.9
六 月 June	752.9	753.0	753.3	752.5	751.9	752.8	**752.7**	759.2	4	**741.3**	27	13.9	13.2	13.3	13.4	14.0	14.8	13.8
七 月 July	753.3	753.3	753.6	752.8	752.3	753.2	753.1	758.2	18	748.2	1	17.7	17.2	17.7	17.5	18.1	19.1	17.9
八 月 Aug.	752.9	752.9	753.4	752.5	752.0	752.9	752.8	758.1	23	748.3	18	18.3	17.6	18.0	17.7	18.6	19.1	**18.2**
九 月 Sept.	758.1	758.1	758.8	757.8	757.5	758.4	758.1	762.7	15	748.8	4	13.9	13.2	13.8	13.5	14.0	14.6	13.8
十 月 Oct.	764.1	764.1	764.7	763.2	763.1	764.0	763.9	774.8	27	753.3	24	8.4	7.5	8.2	7.1	8.4	9.1	8.1
十一月 Nov.	767.2	767.2	767.9	766.5	766.5	767.3	**767.1**	**778.4**	14	758.0	26	5.7	5.3	5.3	5.2	5.8	5.9	5.5
十二月 Dec.	766.5	766.5	767.1	765.6	766.0	766.5	766.4	770.7	3	759.1	23,24	3.1	2.8	3.0	2.9	3.2	3.1	3.0
全年 Annual	760.5	760.5	761.0	759.9	759.6	760.4	760.3	778.4	14 XI	741.3	27 VI	8.9	8.4	8.6	8.4	9.0	9.4	8.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一 月 Jan.	98.6	97.9	99.4	2.5	1.6	99.6	99.9	4.6	95.8	8.8	12.2	8	87.5	24	80.4	78.0	68.4	51.0	63.0	74.8	69.8
二 月 Feb.	97.4	96.2	98.4	2.2	1.8	99.2	99.2	4.4	94.9	9.5	12.0	24	90.5	26	76.0	77.7	62.8	47.9	58.6	70.3	65.5
三 月 Mar.	98.1	96.6	0.4	4.3	3.1	0.4	0.5	6.2	95.5	10.7	14.2	26	89.9	2	66.4	70.4	48.5	38.8	48.1	59.7	**55.3**
四 月 April	8.2	6.9	11.0	14.1	14.0	10.5	10.8	16.4	6.0	10.4	24.2	27	96.1	2,6	85.5	85.3	66.3	57.6	57.2	77.0	71.5
五 月 May	11.9	10.5	16.0	18.8	17.9	14.1	14.9	21.7	9.4	**12.3**	29.7	13	3.3	8	86.9	89.3	64.0	55.6	59.7	77.9	72.2
六 月 June	17.6	16.7	21.0	24.0	22.9	19.4	20.3	26.8	15.7	11.2	32.2	4	9.6	1	92.3	92.3	72.3	61.5	67.9	87.9	79.0
七 月 July	21.4	20.8	24.3	26.9	26.2	23.1	23.8	28.4	19.9	**8.5**	**33.2**	30	16.3	3	93.2	94.3	79.6	67.7	72.5	90.8	**83.0**
八 月 Aug.	23.4	22.5	26.4	29.2	28.0	24.7	**25.7**	**30.5**	21.6	8.9	33.0	27	16.9	21,22	85.3	86.6	70.6	59.5	67.3	82.7	75.3
九 月 Sept	17.4	16.5	19.7	22.7	21.7	18.6	19.4	24.1	15.6	**8.5**	28.2	21	6.8	29	92.2	92.4	79.0	65.2	71.2	90.2	81.7
十 月 Oct.	9.8	8.4	13.4	17.7	15.9	11.9	12.9	18.9	7.3	11.6	22.9	10,11	0.2	27	91.6	89.8	70.3	46.7	61.3	86.8	74.4
十一月 Nov.	4.3	3.2	6.8	10.6	8.8	5.7	6.6	12.3	1.5	10.9	23.3	6	90.3	30	84.6	85.5	66.3	51.8	63.9	78.5	71.8
十二月 Dec.	96.5	95.2	97.7	2.4	1.0	98.0	**98.5**	3.9	**93.7**	10.2	11.6	4	**81.0**	26	81.6	82.4	71.2	49.4	59.5	73.5	69.6
全年 Annual	8.7	7.6	11.2	14.6	13.6	10.4	11.0	16.5	6.4	10.1	33.2	30 VII	81.0	26 XII	84.7	85.3	68.3	51.6	62.5	79.2	72.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一 月 Jan.	6.8	14.5	4.8	4.1	13.4	9.6	53.2	20.2	9	14.0	9	4.0	5.0	5.3	6.1	5.5	3.3	4.9	179.7	59
二 月 Feb.	2.4	1.1	0.2	2.3	4.2	9.0	19.2	5.5	5	4.9	5	3.8	4.3	5.2	5.4	5.1	3.6	4.6	204.5	65
三 月 Mar.	0.4	0.0	0.7	0.9	2.2	0.9	**5.1**	1.9	24	1.9	24	3.7	4.2	4.0	5.7	5.0	4.2	4.5	**274.9**	74
四 月 April	38.0	30.6	17.5	39.1	47.7	45.2	218.1	77.9	9	26.3	9	5.5	7.5	7.2	8.0	6.9	5.4	6.8	203.4	52
五 月 May	10.9	9.0	11.6	31.8	42.3	21.4	127.0	56.3	16	19.4	16	5.5	6.4	5.8	6.3	6.3	4.6	5.8	260.1	59
六 月 June	74.3	97.2	36.6	32.1	20.2	74.3	334.7	121.8	14	62.8	14	6.9	8.0	8.1	8.4	7.5	5.9	7.5	207.6	47
七 月 July	28.1	48.3	107.6	41.3	45.1	30.4	303.8	98.7	15	50.8	15	6.7	8.4	8.1	8.7	8.7	6.0	**7.6**	212.3	48
八 月 Aug.	28.9	17.2	6.5	7.2	33.8	39.7	133.3	27.7	30	22.6	31	7.6	7.9	7.4	7.3	4.7	5.8	7.2	232.6	55
九 月 Sept.	80.8	118.2	49.0	30.6	54.7	63.8	**397.1**	**175.3**	10	**88.8**	10	6.3	8.7	8.1	8.0	0.7	5.2	7.2	**170.7**	46
十 月 Oct.	4.2	4.1	2.0	3.0	2.0	4.7	20.0	15.7	21	3.7	24	3.7	5.7	6.4	6.4	5.5	2.9	5.1	234.9	68
十一月 Nov.	11.4	1.9	3.6	12.4	16.7	34.5	83.5	67.4	7	32.6	7	3.6	4.8	5.5	4.8	1.3	3.2	1.4	196.9	65
十二月 Dec.	6.2	0.6	0.1	0.9	0.3	7.2	15.3	6.1	13	6.0	13	3.3	3.4	5.3	4.1	4.3	3.4	**4.0**	192.8	65
全年 Annual	295.1	342.7	240.2	208.7	282.6	310.7	1710.3	175.3	10 IX	88.8	10 IX	5.1	6.2	6.4	6.6	6.1	4.5	5.8	2570.2	58

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 3.0

京城

KEIZYÔ

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.8	1.6	2.4	4.3	3.3	1.9	11.8	W	9	2.4	3	0	0	3	N 86° W	99
二月 Feb.	2.1	2.1	3.2	4.1	3.5	2.7	10.2	ENE	6	2.9	1	0	0	1	W	100
三月 Mar.	2.5	1.7	3.6	6.1	5.4	3.9	13.0	SW	26	3.8	6	0	0	6	N 81° W	96
四月 April	2.1	2.0	3.8	4.4	3.8	2.2	14.9	w,wsw	10	3.1	4	0	0	4	N 82° W	90
五月 May	1.4	1.5	3.2	4.9	4.8	2.5	15.5	NW	7	3.1	0	1	0	1	W	100
六月 June	1.0	0.7	3.0	3.9	3.8	2.1	10.3	WSW	5	2.3	1	0	0	1	S 87° W	97
七月 July	0.9	1.2	2.2	2.4	3.1	1.7	7.8	W	7	2.0	0	0	0	0	S 86° W	99
八月 Aug.	1.4	1.6	2.5	2.6	2.6	1.8	8.3	ENE	24	2.3	0	0	0	0	W	100
九月 Sept.	1.5	1.3	2.3	2.4	2.3	1.9	9.0	ENE	24	2.1	0	0	0	0	W	100
十月 Oct.	0.9	1.0	2.2	3.1	2.3	1.1	11.3	WNW	15	1.8	1	0	0	1	S 87° W	98
十一月 Nov.	1.2	1.2	2.7	3.2	1.9	1.6	9.3	NW	27	2.0	0	0	0	0	S 85° W	98
十二月 Dec.	1.0	1.2	2.6	3.8	2.7	1.7	11.6	NW	26	2.0	3	0	0	3	S 85° W	97
全年 Annual	1.5	1.4	2.8	3.8	3.3	2.1	15.5	NW	7 V	2.5	19	1	0	20	N 90° W	96

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3	4	16	20	7	8	1	0	2	1	6	10	44	17	8	0	39	N 55° W	22
二月 Feb.	2	5	23	18	10	4	1	2	0	0	3	7	29	25	13	2	30	N 26° W	27
三月 Mar.	3	0	5	7	9	4	2	2	1	0	8	14	25	50	37	0	19	N 68° W	53
四月 April	1	2	23	20	15	8	8	2	0	3	7	19	22	10	18	1	21	N 11° W	11
五月 May	1	3	20	23	10	4	0	1	3	1	9	26	35	10	8	0	32	N 66° W	18
六月 June	1	7	16	10	13	1	2	1	3	2	10	31	24	8	3	1	47	N 86° W	17
七月 July	3	7	15	22	10	4	4	3	3	2	7	27	24	11	4	4	36	N 56° W	12
八月 Aug.	0	5	38	52	10	8	6	1	1	1	2	15	12	7	2	2	24	N 57° E	40
九月 Sept.	2	5	25	30	12	3	0	0	0	3	3	15	10	15	11	3	43	N 17° E	23
十月 Oct.	1	2	19	23	11	15	0	2	1	0	0	4	24	20	9	0	55	N 16° E	16
十一月 Nov.	2	3	21	20	14	7	1	1	1	1	2	6	12	22	19	2	46	N 3° E	23
十二月 Dec.	1	1	13	10	15	9	4	0	2	2	4	8	10	29	27	0	51	N 37° W	20
全年 Annual	20	44	234	255	136	75	29	15	17	16	61	182	271	224	159	15	443	N 27° W	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 K	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔
一月 Jan.	10	6	9	4	0	0	2	8	9	3	3	16
二月 Feb.	7	5	7	1	0	0	5	9	6	4	1	18
三月 Mar.	8	2	9	3	0	0	0	6	7	1	6	12
四月 April	16	13	3	2	0	2	2	0	14	5	4	4
五月 May	13	10	0	0	0	2	3	3	10	4	1	0
六月 June	15	11	0	0	0	1	0	3	20	4	1	0
七月 July	17	16	0	0	0	3	1	1	18	2	0	0
八月 Aug.	17	14	0	0	0	6	0	2	17	1	0	0
九月 Sept.	13	13	0	0	0	0	3	2	17	5	0	0
十月 Oct.	7	4	0	0	0	1	3	6	8	0	1	3
十一月 Nov.	6	5	0	0	0	0	3	9	5	1	0	17
十二月 Dec.	5	4	8	4	0	0	4	10	4	0	3	25
全年 Annual	134	103	36	14	0	15	26	59	135	30	20	95

月 MONTH	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <−10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ◷
一月 Jan.	2	26	16	4	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	0	24	18	4	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	1	30	15	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0	0	0	23	0	3	0	0
七月 July	0	0	0	0	0	8	30	0	10	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0	0	24	30	0	21	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	30	16	5	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	9	125	69	15	0	32	103	0	34	0	0

京城

平壤
HEIZYÔ.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	765.3	765.3	766.0	764.9	765.0	765.5	765.3	778.7	5	752.2	22	2.9	2.7	2.8	2.7	2.8	3.0	2.8
二月 Feb.	763.1	762.9	763.4	762.2	762.0	762.5	762.7	769.2	20	753.2	7	2.4	2.4	2.6	2.5	2.7	2.6	2.5
三月 Mar.	761.8	761.8	762.1	761.2	760.5	761.5	761.5	768.9	13	751.0	4	2.6	2.4	2.6	2.4	2.6	2.8	2.6
四月 April	758.2	758.0	758.7	757.7	757.1	758.3	758.0	765.0	3	748.5	10	5.6	5.7	5.9	5.6	5.6	5.7	5.7
五月 May	755.4	755.6	755.9	754.9	754.2	755.4	755.2	763.2	4	745.7	28	7.8	7.8	7.5	7.5	7.6	8.0	7.7
六月 June	751.1	751.3	751.6	750.6	749.8	750.9	750.9	757.2	4	741.3	27	12.5	12.2	11.7	11.4	11.9	13.0	12.1
七月 July	751.6	751.8	752.0	751.1	750.4	751.5	751.4	756.8	18	746.9	4	17.0	16.9	16.5	15.9	17.0	17.7	16.8
八月 Aug.	751.9	751.8	752.4	751.5	750.9	752.0	751.7	757.3	15,23	745.8	18	17.2	16.4	16.5	16.7	16.9	17.5	16.9
九月 Sept.	757.0	757.2	757.9	756.6	756.2	757.1	757.0	762.0	24	743.6	3	12.1	11.5	11.5	10.8	11.7	12.2	11.6
十月 Oct.	762.7	762.7	763.3	761.8	761.7	762.5	762.4	774.0	27	750.6	24	7.5	7.0	7.3	6.0	7.0	7.7	7.1
十一月 Nov.	766.3	766.3	766.9	765.7	765.6	766.3	766.2	778.7	14	755.3	26	4.7	4.5	4.9	4.6	4.9	4.8	4.7
十二月 Dec.	765.4	765.1	765.8	764.6	765.0	765.5	765.2	771.7	8	757.2	23	2.5	2.5	2.7	2.5	2.6	2.6	2.6
全年 Annual	759.2	759.1	759.7	758.5	758.1	759.1	759.0	778.7	5 I, 14 XI	741.3	27 VI	7.9	7.7	7.7	7.4	7.8	8.1	7.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	95.4	94.5	95.8	99.9	98.4	96.3	96.7	1.7	92.5	9.2	9.4	8	83.8	24	81.9	82.2	76.3	56.0	62.9	78.7	73.0
二月 Feb.	94.0	93.1	95.5	99.7	98.7	95.9	96.2	0.9	91.9	9.0	8.7	4	86.0	10	78.2	81.9	73.2	54.0	61.6	72.3	70.2
三月 Mar.	95.9	94.7	98.7	1.6	0.8	97.6	98.2	3.0	93.7	9.3	12.0	26	87.3	2	72.6	76.1	61.2	45.5	50.2	69.6	62.6
四月 April	6.1	4.8	9.9	13.5	12.0	8.0	9.1	14.6	3.8	10.8	24.3	29	96.6	5	77.5	85.5	63.4	48.5	53.5	67.3	66.0
五月 May	11.2	10.4	15.5	18.9	17.8	13.3	14.5	20.0	9.2	10.8	27.8	12	4.1	8	78.0	81.8	58.1	48.3	51.0	70.0	64.5
六月 June	16.8	16.1	20.8	24.3	23.8	18.7	20.1	25.8	15.1	10.7	31.0	26	10.1	7	87.6	89.4	64.9	52.3	53.6	80.7	71.4
七月 July	20.6	20.0	24.1	27.0	26.4	22.0	23.3	28.5	19.3	9.3	32.7	27,29	16.5	2	95.1	97.0	75.1	61.2	67.6	89.8	81.0
八月 Aug.	22.2	21.2	25.7	28.3	26.9	23.4	24.6	29.5	20.3	9.2	33.2	24	15.4	20	86.9	87.8	68.2	59.4	65.2	82.0	74.9
九月 Sept.	16.0	14.8	18.7	21.7	20.9	17.2	18.2	23.2	13.9	9.4	28.0	1	3.8	28	85.9	87.6	69.1	54.6	61.9	80.7	73.3
十月 Oct.	8.9	7.3	12.3	16.8	14.2	10.7	11.7	17.8	6.3	11.6	23.4	13	96.7	27	85.6	89.2	67.6	41.1	57.1	78.3	69.8
十一月 Nov.	1.8	0.9	3.3	8.0	6.0	3.3	3.9	9.4	99.3	10.1	20.2	6	89.1	30	81.9	84.4	77.5	52.9	63.9	76.2	72.8
十二月 Dec.	93.6	92.6	94.6	98.8	97.1	94.5	95.2	0.3	90.6	9.7	11.1	4	77.5	26	78.5	83.0	78.6	53.7	62.6	75.6	72.0
全年 Annual	6.9	5.9	9.6	13.2	11.9	8.4	9.3	14.6	4.7	9.9	33.2	24 VIII	77.5	26 XII	82.5	85.5	69.4	52.3	59.3	76.8	71.0

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.6	3.9	2.7	2.9	5.5	1.5	20.1	7.3	1	2.3	1	3.5	4.1	4.1	4.0	4.4	3.0	3.8	186.7	62
二月 Feb.	0.2	1.1	3.1	1.5	4.0	1.5	11.4	5.0	7	2.8	7	3.6	4.1	5.0	4.9	5.8	3.6	4.5	186.4	60
三月 Mar.	0.2	0.2	1.6	3.4	0.4	2.7	8.5	2.4	9	1.6	3	2.2	3.1	4.4	4.2	3.3	2.4	3.3	259.9	70
四月 April	5.9	11.6	11.7	13.8	12.6	23.0	78.6	32.3	9	16.4	6	4.9	7.0	6.3	6.6	6.9	4.4	6.0	226.3	57
五月 May	1.3	5.0	16.2	28.6	26.0	9.4	86.5	49.1	16	19.6	16	3.1	7.4	6.0	6.0	5.1	3.8	5.2	273.1	62
六月 June	7.8	3.6	2.4	7.7	27.3	2.5	51.3	26.4	5	24.1	5	4.9	7.1	6.1	7.1	5.2	4.1	5.7	243.2	55
七月 July	12.8	32.4	18.2	19.3	21.5	24.8	129.0	31.5	19	17.8	2	4.6	7.2	7.4	6.6	6.3	4.2	6.0	254.3	56
八月 Aug.	43.7	43.5	8.2	36.7	112.1	67.6	311.8	103.2	5	47.5	29	5.8	6.6	6.2	6.4	6.1	6.5	6.3	219.7	52
九月 Sept.	11.7	6.4	11.1	18.2	33.4	8.1	88.9	34.6	3	17.2	3	4.8	5.8	6.3	7.1	6.4	4.7	5.8	209.6	56
十月 Oct.	2.6	0.3	1.4	1.0	3.1	4.9	13.3	3.8	24	2.4	24	3.0	4.3	5.1	5.7	4.6	3.3	4.4	241.4	70
十一月 Nov.	3.5	2.6	4.6	2.4	11.3	9.3	33.7	24.8	7	9.0	7	3.4	4.3	5.5	4.8	3.9	2.6	4.1	191.0	64
十二月 Dec.	1.6	1.5	0.6	1.0	0.1	2.3	7.1	1.8	13,23	1.8	13	4.0	3.6	5.1	5.6	4.3	3.2	4.3	180.9	62
全年 Annual	94.9	112.1	81.8	136.5	257.3	157.6	840.2	103.2	5 VIII	47.5	29 VIII	4.0	5.4	5.6	5.8	5.2	3.8	5.0	2672.1	60

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.............— 0.4
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level.................+ 4.4

平壤

HEIZYÔ.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.9	1.9	2.0	3.6	2.6	2.1	12.9	WNW	22	2.3	3	0	0	3	N 35° E	56
二月 Feb.	2.4	2.3	3.1	3.9	3.2	2.8	10.9	NNW	8	3.0	2	0	0	2	W	100
三月 Mar.	3.1	3.1	5.1	6.1	6.2	3.2	15.5	WSW	4	4.3	6	1	0	7	W	100
四月 April	2.9	3.3	4.4	5.1	5.9	3.2	15.5	WSW	10	4.0	3	1	0	4	S 82° W	96
五月 May	2.6	3.0	3.7	5.2	5.0	2.7	18.3	NNE	7	3.7	1	1	0	2	N 68° W	66
六月 June	1.4	1.5	2.3	2.9	3.6	1.9	9.3	SSE	5	2.5	0	0	0	0	S 73° W	82
七月 July	1.5	1.5	2.3	2.6	3.1	2.2	12.7	SW	2	2.3	3	0	0	3	S 57° W	69
八月 Aug.	1.2	1.4	2.0	2.4	2.9	1.8	7.1	ESE	5	2.1	0	0	0	0	S 45° W	100
九月 Sept.	1.5	1.9	2.3	2.7	2.6	1.7	9.5	N	27	2.3	0	0	0	0	N 80° W	62
十月 Oct.	2.1	2.2	2.4	3.1	2.7	1.8	8.8	W,NW	15	2.4	0	0	0	0	S 72° W	87
十一月 Nov.	1.9	1.9	2.6	2.8	2.3	2.2	11.1	N	26	2.3	1	0	0	1	N 82° W	95
十二月 Dec.	2.2	2.1	2.9	3.5	2.3	2.6	12.4	WNW	25	2.7	1	0	0	1	W	100
全年 Annual	2.1	2.2	2.9	3.7	3.5	2.3	18.3	NNE	7 V	2.8	20	3	0	23	S 83° W	74

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	12	1	1	8	18	14	7	1	2	2	6	2	8	14	17	30	43	N 9° W	23
二月 Feb.	16	0	3	19	22	15	7	4	3	2	1	0	5	14	24	34	5	N 12° E	35
三月 Mar.	9	1	0	5	9	10	2	7	6	2	7	6	12	34	25	44	7	N 48° W	45
四月 April	9	3	6	8	13	17	10	8	8	10	9	4	9	18	16	28	4	N 30° W	11
五月 May	13	3	1	7	21	19	16	9	9	11	11	9	12	22	5	15	3	S 1° W	7
六月 June	27	1	4	7	8	16	14	9	11	8	12	11	10	10	13	9	10	S 85° W	4
七月 July	27	2	7	6	12	12	10	12	16	6	8	11	6	7	20	11	13	N 16° W	5
八月 Aug.	34	7	5	8	30	25	12	5	5	2	2	4	4	6	8	9	20	N 60° E	33
九月 Sept.	32	7	3	7	17	18	17	4	3	11	3	13	5	6	13	10	11	N 38° E	15
十月 Oct.	18	6	4	6	16	19	22	6	10	4	5	7	7	7	19	18	12	N 52° E	11
十一月 Nov.	39	12	1	9	26	11	12	6	2	3	0	3	3	2	13	24	14	N 28° E	39
十二月 Dec.	40	5	0	9	9	12	18	9	9	4	4	4	2	3	18	27	13	N 14° W	24
全年 Annual	276	48	35	99	201	188	147	80	84	65	68	74	83	143	191	259	155	N 8° E	16

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸝	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	7	5	9	4	0	0	4	11	4	3	3	25	7	29	27	7	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	6	4	6	1	0	0	0	12	10	3	2	18	11	29	23	11	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	9	3	11	2	0	0	0	14	3	1	7	22	5	29	20	9	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	12	7	4	0	0	0	1	4	7	4	4	5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	8	0	0	1	1	2	3	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
六月 June	9	5	0	0	0	0	1	4	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	3	0	0
七月 July	13	11	0	0	0	6	1	3	9	0	3	0	0	0	0	0	0	6	27	0	10	0	0
八月 Aug.	12	11	0	0	0	5	3	5	15	2	0	0	0	0	0	0	0	16	29	0	15	0	0
九月 Sept.	8	8	0	0	0	0	2	7	13	5	0	1	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
十月 Oct.	8	5	0	0	1	1	5	8	6	1	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	3	0	0	0	0	8	11	4	2	1	16	2	16	5	3	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	2	11	4	0	0	1	7	5	1	1	24	14	30	24	14	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	108	72	41	11	2	13	28	89	91	30	23	115	39	141	99	44	0	22	92	0	28	0	0

江陵
KÔRYÔ

大正五年 1916

江陵

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	766.4	766.3	766.8	765.5	766.0	766.5	766.3	782.3	5	752.3	22	3.1	3.0	3.1	3.4	3.6	3.3	3.3
二月 Feb.	764.1	764.1	764.5	763.3	763.5	764.0	763.9	772.0	20	754.0	7,8	3.1	2.9	2.9	3.3	3.4	3.4	3.2
三月 Mar.	762.5	762.7	763.0	761.9	761.5	762.2	762.3	768.2	13	752.7	29	2.9	2.6	2.5	3.1	3.3	8.3	3.0
四月 April	760.9	761.0	761.4	760.7	760.3	761.2	760.9	768.0	27	748.4	10	6.4	5.9	6.0	6.4	6.7	6.8	6.4
五月 May	757.7	757.9	758.1	757.3	756.8	757.8	757.6	765.3	17	742.4	7	7.9	7.7	7.9	8.5	8.8	8.4	8.2
六月 June	753.4	753.7	754.0	753.3	752.9	753.6	753.5	760.1	9	745.3	27,28	12.8	12.7	13.1	13.7	13.9	13.8	13.3
七月 July	754.5	754.6	754.8	754.3	754.0	754.8	754.5	758.7	13,25	749.8	15	15.9	15.9	16.8	17.1	17.4	16.9	16.7
八月 Aug.	755.0	755.0	755.2	754.9	754.5	755.2	755.0	761.1	15	748.6	19	17.6	17.0	19.1	19.7	19.5	18.5	18.6
九月 Sept.	759.3	759.4	760.0	759.4	759.1	759.7	759.5	766.8	24	748.4	4	13.4	12.8	14.0	14.6	14.7	13.7	13.9
十月 Oct.	764.8	764.8	765.2	764.2	764.2	764.9	764.7	776.2	27	752.9	24	7.7	7.5	7.9	8.1	9.2	8.1	8.1
十一月 Nov.	767.8	767.9	768.4	767.2	767.5	768.0	767.8	779.8	15	756.0	26	5.9	5.6	5.9	6.3	6.9	6.3	6.1
十二月 Dec.	765.9	765.8	766.3	764.9	765.7	766.0	765.8	771.1	3	756.8	27	2.9	2.8	3.0	3.2	3.5	3.2	3.1
全年 Annual	761.0	761.1	761.5	760.6	760.5	761.2	761.0	782.3	5 I	742.4	7 V	8.3	8.0	8.5	9.0	9.2	8.8	8.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	0.5	0.4	3.2	6.0	2.6	1.3	2.3	7.3	98.6	8.7	16.5	9	90.7	24	61.1	59.3	51.4	47.0	61.4	61.5	57.0
二月 Feb.	99.4	98.8	1.3	3.7	1.6	99.9	0.8	5.0	97.5	7.5	11.7	24	93.1	14	69.1	65.5	55.9	56.4	65.6	71.9	64.1
三月 Mar.	0.5	99.5	3.7	6.0	4.1	1.4	2.5	7.7	98.0	9.7	19.0	29	90.1	2	59.1	56.6	41.9	45.8	53.0	64.3	53.5
四月 April	7.8	7.4	11.8	13.9	12.2	9.3	10.4	15.6	5.8	9.8	23.8	19	98.3	4	78.3	74.2	56.7	54.7	62.2	76.6	67.1
五月 May	13.8	13.4	18.5	20.2	17.7	14.7	16.4	22.0	11.3	10.7	33.5	11	5.8	3	70.5	69.4	53.7	52.5	61.5	70.7	63.0
六月 June	19.3	18.6	22.8	24.2	22.5	20.2	21.3	25.7	17.4	8.3	34.0	3	13.7	11	77.7	80.5	66.1	63.6	71.0	79.5	73.1
七月 July	21.4	21.1	24.7	25.9	24.4	22.3	23.3	27.3	19.9	7.3	33.2	3	14.5	2	84.8	85.8	73.6	70.2	77.4	85.4	79.5
八月 Aug.	21.5	20.9	25.2	26.1	24.8	22.5	23.5	27.5	20.2	7.3	33.6	19	15.7	21,22	91.4	91.9	80.4	78.7	83.8	91.3	86.2
九月 Sept.	18.1	17.6	21.4	22.2	20.6	18.4	19.7	23.8	16.1	7.7	31.8	21	11.2	29	85.8	84.9	74.2	73.6	81.8	86.5	81.1
十月 Oct.	12.1	11.8	16.4	18.2	14.7	12.6	14.3	19.6	10.2	9.4	23.5	22	3.6	27	72.5	72.3	56.9	52.1	72.7	73.7	66.7
十一月 Nov.	7.1	6.6	10.0	12.5	9.3	7.7	8.8	13.5	5.2	8.4	18.5	3	95.3	28	72.7	71.6	61.4	56.1	74.8	75.1	68.6
十二月 Dec.	1.0	0.3	3.6	6.8	3.2	1.6	2.8	8.0	98.6	9.3	16.6	7	85.2	27	54.3	56.0	46.4	41.3	56.9	56.7	51.9
全年 Annual	10.2	9.7	13.6	15.5	13.1	11.0	12.2	16.9	8.2	8.7	34.0	3 VI	85.2	27 XII	73.1	72.3	59.9	57.7	68.5	74.4	67.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	14.9	11.1	2.7	4.4	8.0	12.9	54.0	21.2	2	10.9	2	4.6	3.1	3.5	3.9	3.9	4.8	3.9	212.7	70
二月 Feb.	31.7	12.1	14.0	40.3	27.5	18.9	144.5	44.4	29	18.9	29	5.1	5.6	6.2	6.1	6.7	5.8	5.9	152.9	49
三月 Mar.	11.6	10.0	3.3	1.2	0.8	0.3	27.2	23.6	1	10.7	1	3.9	3.2	3.4	5.0	4.1	3.3	3.8	267.3	72
四月 April	27.8	21.0	10.2	11.9	18.5	17.2	106.6	49.6	24	16.2	24	7.3	7.5	7.6	8.2	7.9	7.9	7.7	182.5	46
五月 May	24.9	9.8	7.7	8.4	24.6	25.8	101.2	41.4	17	15.8	17	5.8	5.8	4.7	6.4	7.2	6.6	6.1	246.3	56
六月 June	35.7	42.0	49.9	35.2	37.2	37.5	237.5	81.6	27	28.0	27	6.9	8.0	7.0	7.5	8.3	6.4	7.4	166.1	38
七月 July	35.5	21.7	26.9	17.3	24.6	46.0	172.0	38.8	12	17.0	4	7.5	8.2	8.7	8.5	9.4	7.7	8.3	163.0	36
八月 Aug.	91.3	112.8	44.8	17.4	25.6	40.9	332.8	210.2	10	84.1	10	6.6	7.5	7.4	8.3	8.6	7.4	7.6	151.4	37
九月 Sept.	44.0	39.4	39.5	64.1	43.7	67.4	298.1	54.9	10	37.5	24	6.2	8.0	7.3	8.1	8.2	7.1	7.5	132.9	36
十月 Oct.	13.2	11.0	11.7	9.2	17.5	4.7	67.3	31.5	13	13.0	13	3.7	5.7	5.5	6.3	6.0	4.5	5.3	213.9	62
十一月 Nov.	26.8	30.2	9.2	20.3	22.9	21.1	130.0	44.8	8	15.3	15	4.8	5.2	6.1	6.7	6.3	5.6	5.8	156.9	52
十二月 Dec.	5.0	2.5	0.2	0.5	1.7	1.4	11.3	8.0	14	5.0	14	3.3	2.4	3.7	4.0	4.3	2.9	3.4	216.9	73
全年 Annual	361.9	323.6	220.1	230.2	252.6	294.1	1682.5	210.2	10 VIII	84.1	10 VIII	5.5	5.9	5.9	6.6	6.7	5.8	6.1	2265.9	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.0

江陵

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.7	7.1	7.4	6.9	5.2	7.3	25.3	SSW	22	6.7	9	7	0	16	—	—
二月 Feb.	5.7	5.8	5.2	5.9	4.9	5.2	16.8	SW	12	5.4	8	3	0	11	W	100
三月 Mar.	7.2	6.7	6.5	6.8	6.4	5.2	21.9	SW	4	6.3	9	7	0	16	W	100
四月 April	3.2	4.3	6.3	6.4	5.7	4.5	35.3	SW	10	4.9	8	2	1	11	W	100
五月 May	4.3	5.3	4.9	6.4	5.0	4.6	34.9	WSW	7	5.1	7	1	1	9	W	100
六月 June	3.2	3.4	3.6	3.9	2.5	3.5	15.3	SW	3	3.5	2	1	0	3	W	100
七月 July	2.4	3.1	3.1	3.1	2.9	2.2	12.8	WSW	2	2.7	2	0	0	2	S 79° W	94
八月 Aug.	2.1	2.8	2.6	3.4	2.4	2.1	12.0	NW	11	2.5	1	0	0	1	—	—
九月 Sept.	2.7	3.3	2.8	3.3	1.9	2.8	10.8	SW	27	2.9	1	0	0	1	—	—
十月 Oct.	4.8	5.5	3.5	4.4	3.0	4.8	18.5	WSW	15	4.5	1	3	0	4	S 78° W	94
十一月 Nov.	4.8	5.0	3.3	4.1	3.7	4.2	19.5	WSW	26	4.4	2	2	0	4	S 45° W	100
十二月 Dec.	6.4	5.9	5.6	6.1	4.9	6.9	25.9	WSW	26	6.1	6	2	0	8	S 79° W	96
全年 Annual	4.5	4.9	4.6	5.0	4.1	4.4	35.3	SW	10 IV	4.[illegible]	56	28	2	86	S 84° W	97

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6	4	4	2	1	0	1	3	6	36	87	14	3	9	7	1	2	S 48° W	69
二月 Feb.	7	3	6	3	1	1	1	2	1	13	71	28	7	6	17	6	1	S 67° W	60
三月 Mar.	6	10	5	2	3	3	0	0	3	6	77	47	12	1	7	4	0	S 63° W	63
四月 April	16	7	9	10	18	3	1	2	3	5	34	33	10	6	6	13	4	N 86° W	23
五月 May	10	8	16	10	11	4	1	2	1	6	40	36	11	3	8	16	3	N 88° W	27
六月 June	19	15	13	15	17	10	5	1	4	2	25	25	5	3	2	6	13	N 22° E	9
七月 July	9	18	25	8	12	3	2	1	5	8	28	28	5	2	8	9	15	N 48° W	12
八月 Aug.	24	11	13	17	10	2	0	1	2	6	21	28	2	4	10	15	20	N 28° W	23
九月 Sept.	16	5	3	11	8	3	2	0	2	2	18	49	17	8	12	7	17	N 84° W	38
十月 Oct.	9	13	2	6	10	4	3	0	1	1	12	87	14	2	4	10	8	S 83° W	45
十一月 Nov.	8	6	5	5	5	2	0	0	1	2	9	81	17	2	13	13	11	W	54
十二月 Dec.	6	4	1	2	2	1	2	0	0	2	11	121	21	3	6	3	1	S 75° W	79
全年 Annual	136	104	102	91	98	36	18	12	29	89	433	577	124	49	100	103	95	S 79° W	37

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	6	3	2	0	0	0	12	5	2	16	7	0	18	6	2	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	8	8	6	0	0	0	6	13	7	11	8	0	26	11	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	5	3	4	1	0	0	0	7	3	0	16	14	0	23	9	1	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	15	10	2	0	0	0	0	0	16	1	11	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	7	0	0	0	1	0	3	10	5	9	0	0	0	0	0	0	1	11	0	2	0	0
六月 June	12	10	0	0	0	1	1	3	18	7	3	0	0	0	0	0	0	3	17	0	6	0	0
七月 July	13	12	0	0	0	1	1	0	22	4	2	0	0	0	0	0	0	9	23	0	6	0	0
八月 Aug.	18	14	0	0	0	0	0	4	20	7	1	0	0	0	0	0	0	7	26	0	6	0	0
九月 Sept.	14	14	0	0	0	0	0	2	17	9	1	0	0	0	0	0	0	0	11	0	2	0	0
十月 Oct.	9	5	0	0	0	0	0	9	10	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	7	0	0	0	0	0	7	11	5	4	1	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	2	1	1	0	0	0	13	4	0	8	5	3	14	7	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	131	98	18	10	0	3	2	66	149	48	86	36	3	88	34	5	0	20	88	0	22	0	0

元山
GENSAN.

大正五年   1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	765.1	764.8	765.5	764.0	764.5	765.1	764.8	780.7	5	751.0	22	2.4	2.5	2.6	2.6	2.5	2.4	2.5
二月 Feb.	763.1	763.0	763.6	762.3	762.1	762.7	762.8	771.3	20	753.8	8	2.4	2.3	2.5	2.7	2.6	2.5	2.5
三月 Mar.	761.0	761.0	761.3	759.9	759.5	760.6	760.6	767.3	13,14	750.7	4	2.1	2.0	2.0	2.2	2.2	2.2	2.1
四月 April	759.2	759.2	759.9	758.8	758.3	759.4	759.1	766.0	22	745.9	10	5.2	5.0	5.3	5.6	5.6	5.6	5.4
五月 May	756.1	756.1	756.4	755.6	755.0	756.1	755.9	765.3	17	741.8	7	7.0	6.7	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3
六月 June	751.8	751.9	752.1	751.4	750.8	751.8	751.6	758.9	9	743.2	15	11.4	11.5	12.0	12.0	12.1	12.3	11.9
七月 July	752.8	752.9	753.0	752.4	752.0	753.0	752.7	757.4	13	748.3	20	15.6	15.2	16.5	16.4	16.5	16.2	16.1
八月 Aug.	753.6	753.6	754.0	753.5	753.0	753.9	753.6	759.5	15	746.3	19	17.2	16.7	17.6	17.9	17.8	17.8	17.5
九月 Sept.	757.8	757.9	758.6	757.5	757.3	758.0	757.8	765.7	24	746.1	4	11.5	11.1	11.6	12.1	12.5	11.6	11.7
十月 Oct.	763.1	763.2	763.7	762.2	762.1	763.1	762.9	775.4	27	750.5	24	6.7	6.5	7.2	7.1	7.4	6.8	6.9
十一月 Nov.	766.5	766.4	767.0	765.6	765.9	766.5	766.3	779.1	15	753.5	26	4.9	4.8	5.1	5.1	5.3	4.9	5.0
十二月 Dec.	764.7	764.5	765.0	763.4	764.2	764.7	764.4	769.3	3	757.5	27	2.2	2.2	2.5	2.4	2.3	2.2	2.3
全年 Annual	759.6	759.5	760.0	758.9	758.7	759.6	759.4	780.7	5 I	741.8	7 V	7.4	7.2	7.7	7.8	7.9	7.7	7.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	98.3	97.8	0.0	1.9	0.4	98.8	99.5	3.3	96.0	7.3	12.0	9	87.8	24	56.7	59.1	54.1	47.6	52.9	54.3	54.1
二月 Feb.	97.1	96.1	98.0	0.5	99.7	98.1	98.2	2.0	95.0	7.0	10.8	24	89.2	9,10	61.6	63.3	60.2	56.3	56.7	61.2	59.9
三月 Mar.	99.0	98.0	1.1	3.6	3.0	0.5	0.9	5.1	97.0	8.2	13.2	20	90.0	2	48.4	47.9	39.2	36.5	37.8	44.5	42.4
四月 April	5.8	5.3	8.6	10.4	9.9	7.5	7.9	12.4	4.2	8.2	20.3	20	97.7	4	74.5	74.5	64.8	60.2	61.6	72.9	68.1
五月 May	12.3	12.2	15.2	16.5	16.0	13.5	14.3	18.9	9.8	9.2	31.4	11	3.1	2	68.9	66.3	62.5	59.4	61.8	68.6	64.6
六月 June	17.9	17.5	21.2	22.6	22.0	19.3	20.1	24.8	16.0	8.8	33.5	18	11.6	6	76.2	78.1	65.8	62.9	65.3	76.0	70.7
七月 July	20.4	19.9	23.2	24.4	23.8	21.5	22.2	25.8	18.9	7.0	32.5	18	16.0	2	88.0	88.6	79.0	74.1	76.9	85.7	82.1
八月 Aug.	21.5	20.8	23.4	24.8	24.0	22.3	22.8	25.9	19.8	6.1	32.1	19	15.6	16	89.5	90.5	82.4	77.3	80.7	88.9	84.9
九月 Sept.	17.2	16.5	19.2	21.0	20.4	17.9	18.7	22.6	15.1	7.6	30.1	2	6.5	28	77.4	78.1	69.5	65.6	69.9	75.2	72.6
十月 Oct.	11.2	10.1	13.6	16.2	14.4	12.4	13.0	17.5	8.7	8.8	22.5	5	99.6	27	66.3	69.0	61.1	52.1	60.2	62.5	61.8
十一月 Nov.	4.8	4.1	6.4	8.9	7.0	5.5	6.1	10.3	2.6	7.7	16.9	2	93.1	28	70.4	71.7	65.6	56.5	66.2	66.9	66.2
十二月 Dec.	97.7	97.4	0.1	2.5	0.5	98.6	99.5	4.0	95.2	8.8	13.1	7	80.0	26	50.9	51.9	49.1	41.3	45.1	48.3	47.8
全年 Annual	8.6	8.0	10.8	12.8	11.8	9.7	10.3	14.4	6.5	7.9	33.5	18 VI	80.0	26 XII	69.1	69.9	62.8	57.5	61.3	67.1	64.6

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.2	7.7	6.8	6.1	4.8	4.1	32.7	13.6	1	6.7	2	2.9	2.8	3.7	3.2	2.9	2.6	3.0	202.4	67
二月 Feb.	2.4	1.9	9.5	5.2	2.8	2.4	24.2	13.3	7	6.1	7	4.9	5.9	6.3	5.6	5.7	4.7	5.5	143.0	46
三月 Mar.	1.9	0.4	0.4	0.0	0.3	0.1	3.1	1.4	1	1.3	4	1.6	2.5	3.5	3.8	3.2	2.2	2.8	295.7	80
四月 April	14.7	15.1	22.3	20.2	17.6	17.1	107.0	53.9	9	15.7	9	5.9	6.8	6.5	6.8	6.2	6.1	6.4	212.4	54
五月 May	15.1	6.9	12.3	36.4	29.8	21.1	121.6	47.5	17	12.6	17	5.4	5.7	7.0	7.0	6.9	5.6	6.3	251.1	57
六月 June	22.8	24.1	22.2	19.3	22.4	25.2	136.0	35.5	14	16.0	27	6.9	8.0	7.0	7.3	7.8	6.2	7.2	237.2	53
七月 July	42.0	37.0	70.6	51.1	62.8	75.0	338.5	174.8	12	57.3	12	6.6	8.2	7.0	6.1	6.1	5.8	6.6	231.9	51
八月 Aug.	124.8	206.1	77.0	49.5	35.4	49.0	541.8	145.2	28	71.0	28	8.4	8.0	7.0	6.7	7.3	7.2	7.4	183.4	43
九月 Sept.	25.3	21.5	15.7	18.7	24.6	21.9	127.7	31.5	3,10	16.3	10	6.3	7.5	6.9	6.6	5.8	4.6	6.3	166.4	45
十月 Oct.	1.6	0.7	2.9	10.8	7.2	15.8	39.0	21.6	29	12.5	29	5.1	4.3	4.5	4.4	4.5	3.8	4.4	230.2	67
十一月 Nov.	12.6	10.4	4.6	2.7	12.3	9.4	52.0	22.6	9	7.2	9	4.8	4.8	5.7	5.1	4.0	4.0	4.7	169.2	56
十二月 Dec.	4.5	4.0	4.0	2.9	0.3	3.2	18.9	6.9	23	2.9	13	2.3	3.2	3.7	4.6	3.3	3.5	3.4	200.0	69
全年 Annual	270.9	335.8	248.3	222.9	220.3	244.3	1542.5	174.8	12 VII	71.0	28 VIII	5.1	5.6	5.7	5.6	5.3	4.7	5.3	2522.9	57

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.4

海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 3.4

元山

元山
GENSAN.

大正五年 — 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 m/sec	烈風 m/sec	颶風 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.1	3.7	3.1	5.8	4.5	3.6	15.0	WSW	15	4.3	13	1	0	14	W	100
二月 Feb.	3.7	3.6	4.0	4.6	4.3	4.2	13.7	WSW	25	4.2	7	0	0	7	W	100
三月 Mar.	4.6	4.7	6.0	8.0	6.2	5.7	20.9	WSW	4	5.7	9	2	0	11	N 82° W	95
四月 April	2.9	2.7	3.4	6.0	4.8	3.3	18.3	WSW	10	3.9	6	1	0	7	S 87° W	99
五月 May	3.2	4.2	5.1	7.0	5.1	4.0	20.8	W	7	4.8	8	1	0	9	S 68° W	80
六月 June	3.6	2.9	3.6	5.2	4.1	3.1	18.1	ENE	27	3.7	4	1	0	5	N 87° W	91
七月 July	2.9	2.5	3.1	5.1	4.6	2.9	15.8	ENE	12	3.5	2	1	0	3	—	—
八月 Aug.	3.4	3.2	4.0	5.5	4.4	4.0	22.5	ENE	12	4.0	4	2	0	6	W	100
九月 Sept.	3.5	3.9	3.5	4.5	3.7	3.8	17.8	NE	5	3.8	4	1	0	5	S 84° W	98
十月 Oct.	3.1	3.3	2.9	5.4	3.7	4.3	13.8	WSW	15	4.0	6	0	0	6	S 84° W	98
十一月 Nov.	3.2	3.1	2.3	4.2	3.8	4.0	12.6	WNW	27	3.5	6	0	0	6	W	100
十二月 Dec.	3.7	3.2	3.4	4.9	4.4	3.6	18.7	W	26	4.0	5	1	0	6	N 69° W	85
全年 Annual	3.5	3.4	3.7	5.5	4.5	3.9	22.5	ENE	12 VIII	4.1	74	11	0	85	S 88° W	92

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2	4	5	4	5	1	0	2	8	11	40	53	36	4	4	3	4	S 65° W	65
二月 Feb.	2	1	4	10	17	7	1	2	3	13	28	38	28	5	7	4	4	S 61° W	41
三月 Mar.	3	3	2	2	6	3	1	4	2	5	22	58	56	13	2	4	0	S 76° W	70
四月 April	9	14	9	15	14	3	3	5	4	11	26	29	19	10	2	6	1	S 79° W	20
五月 May	6	9	15	26	14	3	2	0	0	12	25	37	18	8	1	7	3	S 89° W	16
六月 June	12	20	7	14	17	5	1	0	1	8	28	26	24	9	4	2	2	N 77° W	20
七月 July	7	8	18	15	42	8	0	3	1	9	30	23	10	1	6	3	2	S 75° E	10
八月 Aug.	11	10	7	29	45	7	1	2	2	0	24	29	7	3	3	5	1	N 74° E	17
九月 Sept.	9	5	6	12	27	4	0	1	1	5	31	33	27	6	5	7	1	S 80° W	25
十月 Oct.	4	5	7	6	16	3	3	2	2	11	40	35	34	6	7	3	2	S 67° W	45
十一月 Nov.	3	8	8	7	17	1	0	1	1	9	41	40	25	13	1	0	5	S 67° W	44
十二月 Dec.	3	5	5	1	2	3	4	2	1	8	52	30	47	14	3	2	4	S 70° W	66
全年 Annual	71	92	93	141	222	48	16	24	26	102	387	431	331	92	45	46	29	S 71° W	32

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷 ⚡	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10	最低 Min. < 0	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0	最低 Min. ≧ 25	平均 Mean ≧ 25	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	4	7	2	0	0	1	16	3	3	14	10	2	29	16	4	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	10	5	14	4	0	0	1	10	11	9	7	10	2	29	23	6	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	4	2	6	0	0	0	0	15	2	0	11	5	0	24	15	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	8	6	0	0	1	3	3	12	3	7	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	7	0	0	0	1	1	2	11	6	9	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0
六月 June	11	9	0	0	0	3	0	0	15	3	5	0	0	0	0	0	0	3	16	0	5	0	0
七月 July	16	13	0	0	0	3	2	4	15	5	3	0	0	0	0	0	0	3	21	0	3	0	0
八月 Aug.	16	11	0	0	0	1	0	3	20	7	6	0	0	0	0	0	0	2	20	0	1	0	0
九月 Sept.	15	12	0	0	0	0	0	6	15	9	5	0	0	0	0	0	0	0	9	0	1	0	0
十月 Oct.	7	3	0	0	0	1	0	11	9	3	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	6	1	0	0	0	0	12	9	4	6	7	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	4	4	0	0	0	0	15	5	3	6	11	5	23	16	8	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	120	84	38	6	0	10	8	97	127	55	85	47	9	116	74	20	0	8	72	0	11	0	0

城　津
ZYÔSIN.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	767.2	767.1	767.7	765.9	766.7	767.4	767.0	784.3	5	750.7	22	2.5	2.5	2.7	2.9	2.9	2.7	2.7
二月 Feb.	765.5	765.5	766.1	764.3	764.6	765.4	765.2	775.3	21	754.0	24	2.4	2.1	2.2	2.6	2.7	2.6	2.4
三月 Mar.	762.9	762.8	763.1	761.2	761.3	762.5	762.3	770.1	13	750.2	29	2.3	2.0	2.4	2.8	2.9	2.7	2.5
四月 April	761.6	761.6	761.9	760.8	760.7	761.9	761.4	769.8	22	744.2	10	4.8	4.7	5.0	5.1	5.3	5.2	5.0
五月 May	758.0	758.2	758.4	757.5	756.9	757.9	757.8	769.3	17	740.0	7	7.4	7.1	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5
六月 June	754.3	754.4	754.7	754.2	753.8	754.7	754.3	762.2	9	745.1	15	11.1	11.1	11.7	11.6	11.6	11.4	11.4
七月 July	755.6	755.7	756.0	755.5	755.3	755.9	755.7	761.5	12	750.5	20	14.5	14.7	15.2	15.6	15.2	15.1	15.1
八月 Aug.	756.7	756.8	757.2	756.6	756.2	756.8	756.7	762.7	15	748.6	19	16.4	16.1	17.4	18.0	17.7	17.1	17.1
九月 Sept.	760.5	760.7	761.4	760.1	760.0	760.9	760.6	770.0	24	748.5	4	11.2	10.7	11.4	12.3	12.1	11.9	11.6
十月 Oct.	765.3	765.3	765.9	764.3	764.5	765.4	765.1	778.5	27	750.2	24	6.5	6.1	6.5	7.5	7.5	7.0	6.8
十一月 Nov.	768.9	768.9	769.6	768.1	768.5	769.1	768.9	783.3	14	751.8	26	4.5	4.3	4.5	5.4	5.1	4.7	4.7
十二月 Dec.	766.9	766.7	767.0	765.4	766.3	766.9	766.5	772.1	6,8	753.6	25	2.5	2.5	2.7	3.2	3.0	2.7	2.8
全年 Annual	762.0	762.0	762.4	761.2	761.2	762.1	761.8	784.3	5 I	740.0	7 V	7.2	7.0	7.4	7.9	7.8	7.5	7.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	95.2	94.8	97.0	1.0	98.7	96.2	97.2	2.0	92.9	9.0	7.7	22	82.8	5	73.0	73.0	68.8	58.9	68.8	73.4	69.3
二月 Feb.	94.7	93.6	97.4	0.9	99.1	96.1	97.0	1.5	92.4	9.1	8.4	3	87.6	14	73.0	69.9	57.8	53.7	61.6	73.1	64.8
三月 Mar.	95.7	94.9	0.3	2.6	1.5	98.1	98.9	3.8	94.0	9.8	13.0	29	88.0	2	66.5	62.6	49.2	48.2	54.4	64.3	57.5
四月 April	4.3	3.1	8.0	9.9	8.2	5.7	6.5	11.2	2.3	8.9	20.3	29	94.6	4	76.7	79.4	61.6	57.3	65.6	75.2	69.3
五月 May	9.4	8.4	11.9	13.2	12.7	10.4	11.0	16.3	7.0	9.3	27.7	26	1.3	2	84.0	86.6	72.9	69.5	72.3	81.7	77.8
六月 June	14.5	14.4	17.2	17.8	17.0	15.6	16.1	20.3	13.0	7.3	27.5	3	8.4	1	90.2	90.9	80.7	77.5	80.8	86.5	84.4
七月 July	18.5	18.4	21.0	22.2	21.1	19.6	20.2	23.3	17.6	5.7	28.9	22	14.2	3	91.1	92.5	82.3	78.5	82.2	88.5	85.8
八月 Aug.	21.1	20.4	24.0	25.1	23.9	22.0	22.7	26.0	19.7	6.3	28.6	4	14.5	21	87.8	90.0	78.4	75.9	80.1	86.4	83.1
九月 Sept.	15.6	14.6	19.5	20.9	19.4	16.9	17.8	22.0	13.7	8.3	26.5	2	3.7	28	82.2	82.9	65.4	65.4	70.4	80.7	74.5
十月 Oct.	8.4	7.2	13.6	15.7	13.0	9.7	11.3	16.8	6.1	10.7	22.6	5	97.2	27	77.5	77.5	55.3	55.5	66.6	75.8	68.0
十一月 Nov.	1.8	0.9	5.3	9.2	5.7	2.7	4.3	10.1	99.9	10.3	15.4	2	89.2	28	80.2	82.1	62.9	58.1	70.9	78.6	72.1
十二月 Dec.	94.8	94.2	97.1	1.5	97.5	95.7	96.8	2.4	92.5	9.8	11.6	4	78.8	26	74.5	75.1	68.9	61.4	73.7	73.9	71.3
全年 Annual	6.2	5.4	9.4	11.7	9.8	7.4	8.3	13.0	4.3	8.7	28.9	22 VII	78.8	26 XII	79.7	80.2	67.0	63.3	70.6	78.2	73.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	0.3	0.1	1.3	3.5	2.0	1.7	8.9	4.2	9	2.5	9	3.7	3.9	3.9	4.4	4.1	4.1	4.0	164.5	55
二月 Feb.	2.1	0.0	3.7	0.6	2.6	1.3	10.3	2.6	15	1.9	8	5.2	4.4	5.4	5.0	6.0	4.0	5.0	173.0	56
三月 Mar.	4.9	5.3	0.1	0.1	0.8	0.3	11.5	7.6	4	4.8	4	2.5	3.0	3.6	4.5	4.0	1.9	3.2	267.5	72
四月 April	2.1	2.9	8.2	6.8	8.2	1.3	29.5	16.3	9	6.8	9	6.3	5.6	5.8	5.8	6.6	4.6	5.8	229.8	58
五月 May	13.1	10.5	21.9	1.7	9.3	35.2	91.7	24.0	21	23.5	21	6.2	7.4	7.1	7.5	6.8	5.6	6.8	194.3	44
六月 June	10.5	8.8	8.1	3.2	2.3	4.5	37.4	14.7	28	6.4	28	6.6	8.6	8.2	8.4	8.4	5.4	7.6	212.3	47
七月 July	29.6	18.7	7.5	8.2	8.3	17.2	89.5	39.3	20	25.9	20	8.0	9.2	8.6	6.4	7.5	6.7	7.7	190.4	42
八月 Aug.	35.7	38.5	78.0	17.9	9.5	4.4	184.0	70.6	12	34.4	12	6.1	8.2	8.1	6.8	6.8	6.0	7.0	186.8	44
九月 Sept.	12.9	14.1	24.1	14.4	7.6	24.2	97.3	22.0	7	19.5	7	5.5	5.5	5.2	6.2	6.7	6.4	5.9	197.6	53
十月 Oct.	19.6	8.8	7.1	3.6	5.8	5.4	50.3	27.1	29	12.6	15	3.4	3.9	3.8	3.6	4.3	3.4	3.7	234.4	68
十一月 Nov.	6.7	4.8	3.8	4.5	2.1	9.2	31.1	19.9	7	9.2	7	3.0	2.9	4.4	4.3	3.9	2.6	3.5	181.4	61
十二月 Dec.	2.5	3.9	10.9	9.0	20.5	8.9	55.7	10.8	6	5.1	6	4.3	4.3	5.3	4.5	4.3	5.3	4.7	126.4	44
全年 Annual	140.0	116.4	174.7	73.5	79.0	113.6	697.2	70.6	12 VIII	84.4	12 VIII	5.1	5.6	5.8	5.6	5.8	4.7	5.4	2358.4	53

* 重力ノ更正　Reduction to standard gravity.................. — 0.3
海面ヘノ更正　Reduction to mean sea level.................. + 0.4

城津

城津

ZYÔSIN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.5	3.4	2.9	3.9	3.5	3.2	15.6	WNW	28	3.3	5	1	0	6	W	100
二月 Feb.	3.1	3.4	2.9	6.2	4.4	2.6	17.3	S	26	3.8	8	1	0	9	—	—
三月 Mar.	2.9	3.6	3.0	8.5	5.4	4.3	16.7	S	30	4.6	12	1	0	13	W	100
四月 April	2.3	2.4	5.0	8.8	5.8	2.7	16.3	S	16	4.4	11	2	0	13	W	100
五月 May	2.6	2.1	4.3	6.0	4.9	2.8	18.1	SSW	26	3.8	4	2	0	6	W	100
六月 June	1.7	1.6	3.5	4.6	3.5	2.1	10.8	S	23	2.8	1	0	0	1	S 78° W	94
七月 July	1.2	1.5	2.7	4.0	2.9	1.5	8.1	SSE	20	2.4	0	0	0	0	S 68° W	92
八月 Aug.	1.9	1.9	3.3	5.0	4.5	2.2	11.8	NNE	11	3.1	2	0	0	2	S 82° W	98
九月 Sept.	2.1	2.6	3.3	6.4	4.1	2.3	12.3	SW	21	3.3	7	0	0	7	W	100
十月 Oct.	2.6	2.5	2.4	6.7	2.9	2.9	14.0	SW	21	3.4	9	0	0	9	—	—
十一月 Nov.	2.1	2.7	1.8	4.3	2.4	2.6	11.2	SSW	26	2.8	1	0	0	1	W	100
十二月 Dec.	3.3	3.9	2.7	3.8	3.5	3.5	17.4	NW	26	3.5	4	1	0	5	W	100
全年 Annual	2.4	2.6	3.1	5.7	4.0	2.7	18.1	SSW	26 V	3.4	64	8	0	72	S 85° W	97

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	16	4	1	2	8	6	8	9	6	9	2	3	2	9	61	37	3	N 35° W	45
二月 Feb.	29	11	5	4	2	2	11	9	14	4	5	0	1	4	50	22	1	N 23° W	40
三月 Mar.	13	3	3	3	7	4	11	23	13	9	1	0	3	4	60	26	3	N 41° W	25
四月 April	19	6	3	3	5	2	9	20	35	12	8	3	7	4	24	15	5	S 45° W	14
五月 May	15	8	3	4	15	9	10	23	46	7	2	2	8	2	15	11	6	S 24° E	23
六月 June	6	10	7	5	10	9	7	33	45	3	2	4	4	6	9	13	7	S 25° E	29
七月 July	4	0	3	9	8	10	12	35	40	6	2	8	3	7	5	12	22	S 17° E	38
八月 Aug.	17	11	3	4	4	10	7	26	34	4	5	8	5	12	10	11	15	S 4° W	13
九月 Sept.	17	7	6	3	9	8	6	5	24	8	9	3	6	12	22	28	7	N 44° W	19
十月 Oct.	15	4	5	3	9	4	4	11	23	9	9	1	3	6	10	63	7	N 31° W	24
十一月 Nov.	13	16	8	3	5	4	2	5	12	9	3	2	3	9	30	48	8	N 24° W	44
十二月 Dec.	36	11	1	5	3	0	4	2	8	1	2	4	3	4	32	69	1	N 21° W	69
全年 Annual	200	91	48	48	85	68	91	201	300	81	50	38	48	79	328	355	85	N 40° W	13

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≥0.1	mm ≥1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <-10°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	3	10	2	0	0	0	14	7	7	6	19	4	31	25	7	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	5	12	3	0	0	0	7	8	4	9	15	7	29	25	8	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	6	2	8	0	0	0	0	11	1	0	13	15	6	31	20	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	7	4	4	0	0	0	2	3	9	3	13	8	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	11	0	0	0	1	6	3	14	7	6	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
六月 June	10	7	0	0	0	1	10	1	15	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
七月 July	8	5	0	0	0	0	8	0	17	5	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0
八月 Aug.	11	8	0	0	0	0	0	3	15	3	2	0	0	0	0	0	0	3	22	0	0	0	0
九月 Sept.	13	8	0	0	0	0	0	6	12	3	7	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十月 Oct.	7	6	0	0	0	2	0	11	4	3	9	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	2	1	1	0	0	0	14	5	5	1	18	2	12	5	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	13	9	12	2	0	0	0	10	10	10	5	11	9	29	23	10	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	107	70	47	8	0	4	26	83	117	51	72	89	28	141	100	27	0	3	42	0	0	0	0

雄 基

YÛKI

大正五年   1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	761.9	761.5	761.9	760.5	761.2	761.9	761.5	778.4	5	744.2	22	1.6	1.5	1.5	1.7	1.7	1.6	1.6
二月 Feb.	760.0	760.0	760.2	758.9	759.1	759.9	759.7	770.0	21	750.0	24	1.6	1.5	1.5	1.8	1.8	1.6	1.6
三月 Mar.	757.1	756.7	756.7	755.3	755.7	756.8	756.4	763.7	14	745.4	4,29	1.6	1.6	1.9	2.0	2.2	1.8	1.9
四月 April	755.6	755.6	755.9	755.0	754.8	756.0	755.5	764.5	22	737.6	10	3.5	3.4	3.6	3.6	3.9	3.6	3.6
五月 May	752.5	752.7	752.6	751.8	751.3	752.1	752.2	765.7	17	730.1	7	5.8	5.7	6.2	6.2	6.1	6.1	6.0
六月 June	749.0	749.1	749.3	748.8	748.5	749.3	749.0	756.6	9	739.3	15	10.3	10.2	11.0	11.1	11.0	10.6	10.7
七月 July	750.3	750.6	750.8	750.2	750.0	750.6	750.4	757.3	12	745.1	20	13.6	13.6	15.0	15.4	14.9	14.5	14.5
八月 Aug.	751.7	751.9	752.2	751.6	751.1	751.8	751.7	757.1	15	743.8	30	15.6	15.3	16.5	16.9	16.9	16.1	16.2
九月 Sept.	755.1	755.5	755.8	754.8	754.7	755.3	755.2	764.6	24	743.3	4	9.9	9.5	10.0	10.9	11.2	10.6	10.3
十月 Oct.	759.4	759.6	759.9	758.6	758.9	759.6	759.3	771.9	27	745.4	24	5.7	5.6	6.3	6.3	6.7	6.3	6.1
十一月 Nov.	763.5	763.6	764.1	762.7	763.1	763.7	763.5	778.6	14	747.8	26	3.4	3.2	3.4	3.6	3.8	3.5	3.5
十二月 Dec.	761.6	761.4	761.7	760.3	761.2	761.9	761.4	768.6	7	746.1	26	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
全年 Annual	756.5	756.5	756.8	755.7	755.8	756.6	756.3	778.6	14 XI	730.1	7 V	6.2	6.1	6.6	6.8	6.8	6.5	6.5

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	92.2	92.2	93.7	96.2	94.7	92.5	93.6	98.0	88.9	9.0	3.5	9	81.6	5	55.1	52.9	49.0	46.1	52.2	54.8	51.7
二月 Feb.	92.8	92.0	93.9	96.5	95.7	93.9	94.1	97.9	90.2	7.7	4.5	3	86.6	1	54.4	53.1	49.2	47.7	50.7	52.6	51.3
三月 Mar.	94.7	94.1	96.6	98.9	97.9	96.2	96.4	0.6	92.8	7.9	7.5	29	86.5	2	50.7	53.0	50.4	45.7	53.8	51.6	50.9
四月 April	2.8	2.4	5.6	6.7	5.8	4.1	4.6	8.9	0.5	8.4	18.4	30	93.8	2	62.8	62.5	55.3	51.8	58.6	61.0	58.7
五月 May	7.2	6.9	9.6	10.0	10.3	8.5	8.7	14.0	4.9	9.1	26.0	9	0.1	2	78.3	78.8	71.5	70.1	69.0	76.3	74.0
六月 June	13.1	13.3	15.6	16.9	15.7	14.0	14.8	19.2	11.5	2.7	28.9	3	5.5	1	91.1	89.6	83.8	78.8	83.4	89.0	86.0
七月 July	17.3	17.2	19.5	20.3	19.7	18.3	18.7	21.7	16.0	5.7	28.7	22	11.7	13	92.4	93.1	89.0	86.4	87.6	92.4	90.2
八月 Aug.	19.8	19.4	22.5	23.4	22.8	20.5	21.4	24.5	18.2	6.2	29.9	27	13.7	15	89.8	89.8	81.3	79.1	82.5	89.3	85.3
九月 Sept.	14.1	13.3	17.7	19.2	17.5	15.2	16.2	20.4	11.9	8.5	26.9	1	3.3	30	78.0	78.2	63.2	62.5	71.2	78.5	71.9
十月 Oct.	8.3	7.8	12.0	13.6	11.3	9.0	10.3	15.2	5.5	9.7	20.0	20	97.5	27	67.2	67.9	58.0	54.3	65.6	71.3	64.0
十一月 Nov.	0.7	0.1	2.3	4.9	2.8	1.0	2.0	6.6	97.6	9.0	13.1	3	89.9	27,28	62.3	61.9	54.3	48.7	60.0	62.6	58.3
十二月 Dec.	92.2	91.8	92.9	95.8	94.0	92.4	93.2	97.3	88.9	8.4	10.2	4	76.4	26	56.8	58.7	53.9	48.6	53.7	56.9	54.8
全年 Annual	4.6	4.2	6.8	8.5	7.3	5.5	6.2	10.4	2.3	8.1	29.9	27 VIII	76.4	26 XII	69.9	70.0	63.2	60.0	65.7	69.7	66.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22h–2h	2h–6h	6h–10h	10h–14h	14h–18h	18h–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.8	0.2	0.0	0.9	4.4	3.9	10.2	8.9	21	4.2	21
二月 Feb.	1.0	0.1	0.9	0.1	3.3	3.2	8.6	6.0	7	3.1	7
三月 Mar.	—	2.2	1.3	0.7	1.0	0.4	5.6	3.5	4	2.2	4
四月 April	3.5	8.2	4.3	2.8	5.7	8.5	33.0	13.1	9	8.3	9
五月 May	13.8	6.7	1.8	4.1	12.9	14.7	54.0	16.6	21	12.5	21
六月 June	17.1	27.4	41.4	35.2	6.6	15.3	143.0	100.4	28	40.2	28
七月 July	9.5	6.9	19.8	3.5	8.7	11.8	60.2	20.6	20	12.0	20
八月 Aug.	13.1	11.1	38.9	79.2	19.7	16.5	178.5	77.6	30	39.3	2
九月 Sept.	32.9	17.7	7.0	4.7	8.5	20.3	91.1	20.4	4	18.1	4
十月 Oct.	10.4	6.7	0.5	0.9	2.2	2.7	23.4	14.7	15	8.3	15
十一月 Nov.	1.7	—	0.9	8.3	2.6	4.2	17.7	14.6	7	7.4	7
十二月 Dec.	16.3	0.8	0.1	0.4	2.2	3.5	23.3	17.1	7	16.3	7
全年 Annual	120.1	88.0	116.9	140.8	77.8	105.0	648.6	100.4	28 VI	40.2	28 VI

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2.7	2.9	3.4	3.3	2.2	2.5	2.8	210.4	72
二月 Feb.	4.0	3.5	5.2	5.8	5.3	3.8	4.6	205.6	67
三月 Mar.	3.0	4.4	5.4	6.5	5.3	3.0	4.6	260.8	71
四月 April	4.9	6.1	7.1	6.9	6.6	5.0	6.1	223.8	56
五月 May	6.9	7.3	7.6	7.2	6.9	6.3	7.0	203.0	45
六月 June	7.6	8.5	8.2	8.2	8.0	7.3	8.0	217.7	18
七月 July	7.5	9.4	9.2	7.7	7.8	7.5	8.2	187.9	41
八月 Aug.	7.6	7.6	7.4	6.6	6.1	6.7	7.0	187.6	44
九月 Sept.	5.9	6.2	6.1	5.6	5.9	5.7	5.9	221.6	59
十月 Oct.	4.2	5.0	4.5	5.4	5.9	4.2	4.9	216.9	64
十一月 Nov.	2.7	2.2	5.1	3.9	3.5	3.2	3.4	194.5	67
十二月 Dec.	3.6	3.8	5.4	5.4	4.2	4.2	4.4	149.1	53
全年 Annual	5.1	5.6	6.2	6.0	5.6	5.0	5.6	2478.7	56

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.................— 0.2

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level......................+ 6.1

雄基

YÛKI.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.4	7.0	7.1	11.4	7.6	6.3	37.8	W	22	7.7	6	12	2	20	—	—
二月 Feb.	9.0	9.4	9.3	11.0	9.4	9.5	31.8	NNW	25	9.5	9	14	2	25	S 66° W	100
三月 Mar.	8.1	7.0	10.9	12.9	9.4	6.9	30.8	N	29	9.3	11	14	2	27	—	—
四月 April	5.7	5.9	9.5	10.9	7.5	4.1	34.3	N	25	7.0	15	9	1	25	S 75° W	88
五月 May	3.3	4.5	8.0	9.3	6.9	4.9	61.4	NNW	7	6.3	14	1	2	17	W	100
六月 June	2.1	2.2	6.8	7.4	6.2	2.8	20.7	NW	6	4.7	10	3	0	13	W	100
七月 July	1.6	1.8	4.9	7.5	4.7	2.3	10.3	SSE, S	9, 11	4.0	3	0	0	3	S 65° W	75
八月 Aug.	2.9	3.1	5.2	7.0	5.1	2.8	20.8	N	20	4.5	1	4	0	5	—	—
九月 Sept.	4.4	4.0	5.7	8.1	5.4	4.6	32.7	NNW	11	5.4	5	6	1	12	W	100
十月 Oct.	4.1	3.8	6.4	9.2	4.5	3.8	31.3	N	25	5.5	7	7	2	16	—	—
十一月 Nov.	5.9	6.2	5.0	7.4	5.7	5.7	35.6	N	27	6.1	7	7	2	16	W	100
十二月 Dec.	9.4	10.2	8.8	9.9	8.9	9.4	49.8	N	26	9.6	8	10	6	24	—	—
全年 Annual	5.2	5.4	7.3	9.3	6.8	5.3	61.4	NNW	7 V	6.6	96	87	20	203	S 81° W	88

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	22	6	5	1	4	6	12	10	4	1	3	6	13	26	22	37	8	N 37° W	41
二月 Feb.	7	3	4	2	2	2	8	11	3	1	6	1	27	40	22	29	6	N 59° W	51
三月 Mar.	16	4	3	1	2	1	4	11	10	10	5	6	26	27	31	27	2	N 63° W	49
四月 April	26	9	4	4	0	4	5	9	42	15	3	2	5	9	15	22	6	N 88° W	12
五月 May	11	6	11	14	12	8	14	30	38	13	4	1	0	3	4	12	5	S 12° E	36
六月 June	9	13	10	8	4	3	6	36	41	7	4	11	1	5	10	4	8	S 16° E	29
七月 July	14	11	9	5	8	4	8	27	61	5	2	4	2	3	4	6	13	S 21° E	34
八月 Aug.	16	6	7	10	11	4	4	27	50	5	2	2	1	6	4	16	15	S 33° E	23
九月 Sept.	33	14	5	2	5	2	3	1	38	15	3	2	2	4	9	31	11	N 26° W	17
十月 Oct.	32	14	5	3	3	3	2	10	31	4	7	0	2	3	11	34	22	N 14° W	21
十一月 Nov.	51	22	7	5	3	3	3	2	16	5	4	0	0	0	7	25	27	N 5° E	43
十二月 Dec.	81	35	6	2	4	1	0	1	2	1	2	1	1	3	7	30	9	N 1° E	79
全年 Annual	318	143	76	57	58	41	69	175	336	82	45	36	80	129	146	273	132	N 28° W	13

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	3	2	4	2	0	0	0	18	3	3	20	9	18	31	31	22	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	7	1	9	1	0	0	0	7	6	2	25	5	14	29	29	22	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	5	1	7	0	0	0	0	8	6	0	27	5	4	31	27	11	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	7	5	2	1	0	0	10	6	10	4	25	5	0	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	10	1	0	0	1	13	2	17	6	17	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
六月 June	16	10	0	0	0	2	18	2	19	5	13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
七月 July	13	7	0	0	0	3	10	0	20	5	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
八月 Aug.	13	9	0	0	0	0	3	5	18	7	5	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0
九月 Sept.	12	7	0	0	0	0	0	6	11	2	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
十月 Oct.	10	3	0	0	0	2	2	9	9	2	16	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	3	0	1	0	0	1	15	5	2	16	14	2	18	12	5	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	2	9	0	0	0	0	11	7	4	24	10	17	31	25	19	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	105	60	32	5	0	8	57	89	131	42	203	50	55	153	129	79	0	0	19	0	0	0	0

雄基

中江鎭
TYÛKÔTIN.

大正五年 1916

中江鎭

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.	740.1	740.2	740.8	738.9	739.1	739.9	739.8	757.7	5	725.0	22	1.0	0.9	1.0	1.4	1.3	1.1	1.1
二月 Feb.	737.7	737.6	737.8	736.0	736.1	737.2	737.1	746.8	20	727.8	7	1.2	1.1	1.4	1.6	1.4	1.2	1.3
三月 Mar.	735.2	735.1	735.2	733.5	733.4	734.7	734.5	741.9	13,14	723.7	4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6
四月 April	732.7	732.9	733.2	731.6	731.0	732.3	732.3	739.7	27	718.5	10	4.1	3.9	3.8	3.7	3.9	4.3	3.9
五月 May	729.7	729.9	729.9	728.3	727.5	728.9	729.0	736.5	1	716.4	28	6.8	6.5	6.4	6.2	6.8	7.2	6.7
六月 June	726.4	727.0	726.9	725.4	724.5	725.8	726.0	732.9	9	717.8	15	11.3	10.6	10.8	10.2	11.1	12.2	11.0
七月 July	727.4	727.8	728.0	726.4	725.7	727.0	727.1	732.1	26	721.3	2	15.0	14.2	14.3	13.4	14.9	16.3	14.7
八月 Aug.	728.6	729.0	729.2	727.7	726.9	728.2	728.3	735.6	23	721.0	18	16.0	15.1	14.6	14.8	16.3	17.3	15.7
九月 Sept.	733.4	733.7	734.0	732.0	731.7	732.8	732.9	740.3	23	721.7	3	9.4	8.9	8.9	9.1	9.9	10.4	9.4
十月 Oct.	737.7	737.9	738.2	736.1	735.9	737.2	737.2	749.2	27	723.9	24	5.4	4.9	5.1	5.0	5.5	5.8	5.3
十一月 Nov.	741.4	741.5	742.0	740.2	740.2	741.2	741.1	754.8	14	728.3	26	3.1	2.8	3.0	3.0	3.4	3.2	3.1
十二月 Dec.	739.4	739.3	740.0	738.5	738.8	739.4	739.2	748.6	7,8	730.9	27	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4
全年 Annual	734.1	734.3	734.6	732.9	732.6	733.7	733.7	757.7	5 I	716.4	28 V	6.4	6.0	6.0	6.0	6.5	6.8	6.3

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.	80.1	79.0	81.1	87.9	84.9	81.4	82.4	91.8	75.3	16.5	3.4	2	62.5	24	86.5	85.2	84.3	75.1	79.0	86.5	82.8
二月 Feb.	82.3	80.8	85.1	91.6	89.9	84.7	85.7	94.9	76.3	18.6	3.2	6	68.4	20	90.0	93.2	88.6	61.2	63.3	80.7	79.5
三月 Mar.	87.2	84.5	89.9	96.6	96.1	91.4	91.0	98.6	82.4	16.3	8.0	20	70.9	1	81.7	92.1	73.1	44.7	45.6	63.3	66.8
四月 April	1.1	99.5	3.8	9.2	9.1	4.3	4.5	11.3	98.5	12.8	23.4	22	87.5	2	80.4	85.0	63.6	43.9	44.5	70.2	64.6
五月 May	9.0	7.3	12.7	17.5	17.3	12.4	12.7	19.7	6.3	13.5	30.1	12	97.3	8	79.5	84.3	58.9	43.9	48.2	68.6	63.9
六月 June	14.2	13.2	18.1	23.4	22.9	17.6	18.2	25.2	12.3	13.0	30.5	4,18	7.8	2,8	92.4	92.7	70.2	49.5	54.4	81.9	73.5
七月 July	18.1	17.4	20.9	26.4	25.6	20.2	21.4	28.1	16.7	11.3	34.0	30	13.0	2	96.6	95.6	77.8	54.4	61.9	92.5	79.8
八月 Aug.	19.0	18.2	22.0	27.5	26.7	21.0	22.4	29.6	17.4	12.2	35.5	15	11.9	21	97.3	96.3	74.1	55.4	63.1	93.0	79.9
九月 Sept.	10.2	9.6	12.7	18.9	18.0	12.5	13.6	21.0	8.1	12.9	28.2	6	95.9	29	95.1	93.1	77.3	53.7	60.8	91.4	78.6
十月 Oct.	2.8	1.5	4.7	11.9	9.8	4.9	5.9	14.5	0.1	14.4	21.6	13	91.2	27	92.3	92.8	77.8	48.2	59.3	86.1	76.1
十一月 Nov.	95.0	93.6	95.4	0.8	99.0	96.0	96.6	3.8	91.7	12.1	14.0	2,4	80.8	29	87.6	87.9	82.9	57.9	73.8	86.2	79.4
十二月 Dec.	84.4	83.7	85.2	89.9	87.6	85.4	86.0	92.7	79.3	13.4	5.6	4	64.8	29	86.6	87.4	80.5	63.3	74.0	81.6	78.9
全年 Annual	0.3	99.0	2.6	8.5	7.2	2.7	3.4	10.9	97.0	13.9	35.5	15 VIII	62.5	24 I	88.8	90.5	75.8	54.3	60.7	81.8	75.3

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2ʰ	2–6ʰ	6–10ʰ	10–14ʰ	14–18ʰ	18–22ʰ	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	8.2	3.4	1.0	0.9	1.7	2.8	18.0	7.2	9	5.6	9	2.6	3.7	3.1	4.1	2.9	2.2	3.1	173.7	59
二月 Feb.	1.3	4.8	4.4	3.2	2.2	0.3	16.2	5.0	7	2.4	7	4.2	4.9	6.3	6.0	5.9	3.7	5.2	152.5	50
三月 Mar.	2.4	3.2	1.1	0.7	1.2	1.3	9.9	3.2	21	1.8	21	3.1	4.3	5.8	7.2	6.9	3.8	5.2	207.2	56
四月 April	10.4	11.2	7.9	1.7	4.3	5.2	40.7	13.3	23	6.7	23	5.7	6.9	6.9	7.5	6.8	6.3	6.7	175.8	44
五月 May	12.2	11.4	11.4	16.4	20.6	26.4	98.4	15.4	16	8.8	3	5.5	8.1	7.1	7.0	7.0	5.2	6.6	170.1	38
六月 June	15.4	13.2	6.3	13.0	28.2	57.5	133.6	29.8	10	18.8	14	6.4	8.6	7.6	7.5	8.0	6.0	7.4	187.8	42
七月 July	54.4	25.3	21.7	7.8	24.1	69.6	202.9	47.2	16	42.6	16	7.1	9.8	7.1	6.5	6.6	4.8	7.0	192.5	42
八月 Aug.	27.4	34.6	29.3	25.5	41.5	11.3	169.6	60.3	28	22.9	28	7.1	9.5	7.1	6.2	7.0	5.4	7.1	176.3	41
九月 Sept.	13.2	13.1	18.3	15.5	12.0	14.6	86.7	37.6	21	16.5	21	6.2	9.6	8.2	5.5	6.4	4.9	6.8	154.1	41
十月 Oct.	2.0	5.7	2.6	5.6	19.6	2.6	38.1	11.2	5	11.2	5	4.4	5.7	6.0	6.8	4.8	4.8	5.3	177.0	52
十一月 Nov.	2.5	3.6	5.0	5.2	2.1	4.3	22.7	13.0	7	4.6	7	4.5	4.5	5.9	5.0	4.5	4.0	4.7	150.2	51
十二月 Dec.	2.8	5.7	6.0	5.1	1.9	1.4	22.9	10.9	23	3.3	23	5.0	5.5	5.9	5.9	4.4	4.2	5.2	136.5	48
全年 Annual	152.2	135.2	115.0	100.6	159.4	197.3	859.7	60.3	28 VIII	42.6	16 VII	5.2	6.8	6.4	6.2	5.9	4.6	5.9	2053.7	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............— 0.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ....+ 28.9

中江鎮

TYÛKÔTIN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.2	1.2	0.9	1.3	1.4	1.2	9.0	ENE	9	1.1	0	0	0	0	S 84° W	98
二月 Feb.	1.2	0.9	0.7	1.8	2.3	1.6	10.8	SSW	16	1.4	1	0	0	1	N 33° W	42
三月 Mar.	1.8	1.3	1.6	4.3	3.8	2.3	11.7	SW	28	2.4	2	0	0	2	S 78° W	49
四月 April	2.7	1.8	2.7	4.6	4.5	2.9	16.5	SW	10	3.1	4	2	0	6	S 75° W	97
五月 May	2.8	2.3	3.3	5.6	5.3	3.4	18.6	SW	26	3.7	6	1	0	7	S 89° W	93
六月 June	2.1	1.8	1.6	4.0	4.3	2.1	9.3	SW	4	2.5	0	0	0	0	S 65° W	81
七月 July	1.4	1.7	1.6	3.3	3.1	1.9	9.0	SW	2	2.1	0	0	0	0	S 61° W	79
八月 Aug.	1.5	1.7	1.5	2.1	2.7	1.5	6.0	ENE NNW	10 15	1.8	0	0	0	0	S 40° W	93
九月 Sept.	1.8	1.9	1.7	2.7	2.6	1.4	8.1	WSW	21	2.0	0	0	0	0	S 75° W	97
十月 Oct.	1.7	1.9	1.7	3.0	2.8	1.4	12.6	SW	16	2.1	3	0	0	3	S 76° W	49
十一月 Nov.	1.9	2.1	2.1	2.2	1.8	2.0	9.3	WSW	27	2.0	0	0	0	0	S 83° W	91
十二月 Dec.	1.4	1.6	2.5	1.9	1.6	1.9	12.2	NNW	7	1.8	2	0	0	2	S 61° W	94
全年 Annual	1.8	1.7	1.8	3.1	3.0	2.0	18.6	SW	26 V	2.2	18	3	0	21	S 72° W	85

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3	7	16	20	14	7	5	1	16	1	9	0	1	2	3	6	75	N 81° E	23
二月 Feb.	7	14	18	18	13	6	7	3	5	4	7	2	4	4	11	2	49	N 53° E	25
三月 Mar.	11	3	25	18	20	0	10	4	5	7	18	12	16	8	6	3	20	N 45° E	7
四月 April	15	8	29	21	9	1	5	5	4	13	29	15	7	2	1	6	10	N 45° E	6
五月 May	10	16	24	25	6	3	1	3	2	12	39	19	9	5	3	4	5	N 57° W	7
六月 June	7	10	31	14	4	5	4	3	6	19	37	24	2	4	4	2	4	S 39° W	12
七月 July	10	17	28	5	10	4	2	1	12	18	29	16	15	3	4	5	7	S 80° W	10
八月 Aug.	13	7	34	17	10	4	7	4	12	16	17	10	10	3	3	5	14	N 75° E	10
九月 Sept.	11	12	31	23	11	4	4	3	2	9	21	18	10	5	4	2	10	N 33° E	13
十月 Oct.	4	6	30	20	13	12	3	2	6	9	22	17	6	2	6	7	21	N 76° E	11
十一月 Nov.	7	8	24	29	22	12	8	11	6	8	5	12	2	4	5	2	15	N 83° E	35
十二月 Dec.	2	10	18	13	29	9	9	7	9	2	9	15	1	7	5	2	39	S 87° E	23
全年 Annual	100	118	308	223	161	67	65	47	85	118	242	160	83	49	55	46	269	N 71° E	10

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	7	4	9	3	0	0	4	16	4	3	0	29	28	31	31	29	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	5	14	2	0	0	0	7	10	6	1	28	28	29	29	27	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	10	4	17	0	0	0	0	6	6	0	2	29	26	31	30	22	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	11	10	3	0	0	2	4	12	4	6	21	1	21	6	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	17	15	2	0	0	1	0	3	12	4	7	4	0	2	0	0	0	0	6	0	1	0	0
六月 June	17	13	0	0	0	4	0	0	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	2	0	0
七月 July	18	15	0	0	1	10	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	3	23	0	7	0	0
八月 Aug.	13	9	0	0	0	4	0	1	17	2	0	0	0	0	0	0	0	5	28	0	19	1	0
九月 Sept.	13	8	0	1	0	1	0	0	13	2	0	4	0	4	0	0	0	0	8	0	0	0	0
十月 Oct.	10	6	4	1	1	2	0	4	9	1	3	20	0	13	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	4	5	2	0	0	0	9	7	4	0	27	12	28	22	8	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	6	18	1	0	0	0	7	6	5	2	26	27	31	30	27	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	147	100	79	13	2	22	6	57	120	33	21	188	122	190	150	114	0	8	81	0	29	1	0

龍巖浦
RYÛGANPO.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一 月 Jan.	770.0	769.9	770.7	769.5	769.6	770.2	770.0	**786.1**	5	756.6	21	2.4	2.2	2.3	2.5	2.7	2.5	2.5
二 月 Feb.	767.7	767.4	768.0	766.9	766.6	767.5	767.4	773.9	20	759.3	7	2.5	2.4	2.3	2.5	2.6	2.5	2.5
三 月 Mar.	766.2	766.0	766.6	765.6	764.8	765.9	765.9	774.0	13	753.2	3	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.8	2.7
四 月 April	762.0	762.0	762.6	761.8	760.8	762.0	761.9	769.1	3	751.6	10	5.7	5.3	5.1	5.3	5.9	6.3	5.6
五 月 May	758.8	758.7	759.1	758.5	757.7	758.7	758.6	766.1	4	746.4	28	8.2	7.9	8.0	8.1	8.4	8.7	8.2
六 月 June	751.3	754.5	754.8	754.3	753.5	754.4	**754.3**	760.6	8	**745.9**	27	12.7	12.4	12.1	12.4	13.0	13.8	12.7
七 月 July	754.9	755.0	755.3	754.7	754.1	754.9	754.8	759.8	18	750.1	2	17.8	16.9	17.0	16.8	17.4	18.2	17.3
八 月 Aug.	755.2	755.3	755.8	755.2	751.5	755.4	755.2	760.8	15	749.3	19	18.7	17.6	17.5	17.0	18.1	19.4	**18.1**
九 月 Sept.	761.0	761.0	761.5	760.6	760.2	761.0	760.9	768.0	27	748.8	3	11.6	11.1	11.2	11.6	11.8	12.7	11.7
十 月 Oct.	766.4	766.3	767.0	765.8	765.4	766.3	766.2	778.9	27	753.6	24	7.2	6.7	6.9	6.7	8.0	7.8	7.2
十一月 Nov.	770.6	770.4	771.2	770.0	770.1	770.6	**770.5**	785.0	14	758.4	26	4.3	4.1	4.2	4.4	4.9	4.4	4.4
十二月 Dec.	769.6	769.1	770.3	769.2	769.5	770.0	769.7	778.1	7	761.3	23	2.3	2.1	2.1	2.3	2.3	2.3	**2.2**
全年 Annual	763.1	763.0	763.6	762.7	762.2	763.1	762.9	786.1	5 I	745.9	27 VI	8.0	7.6	7.6	7.7	8.2	8.5	7.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一 月 Jan.	93.4	91.9	93.1	96.9	96.4	94.6	94.4	99.7	90.6	9.2	4.7	2	81.1	24	81.1	82.5	78.7	64.4	72.6	79.5	76.5
二 月 Feb.	93.8	93.0	94.2	97.6	97.3	94.8	95.1	99.6	91.1	8.5	5.9	4,6	84.2	16	80.4	83.0	75.4	66.7	66.6	74.0	74.3
三 月 Mar.	95.8	94.7	97.3	0.4	0.1	97.8	97.7	2.0	93.9	8.2	8.6	26	86.8	2	75.2	80.3	67.2	52.9	56.6	70.5	**67.1**
四 月 April	4.7	3.9	7.5	11.3	10.3	6.6	7.1	12.8	3.0	9.8	20.5	21	95.5	3	87.2	81.0	64.8	53.2	63.1	84.8	72.9
五 月 May	11.1	10.1	14.2	16.0	14.9	12.3	13.1	17.4	9.1	8.3	25.6	15	2.5	8	82.1	84.4	66.3	60.4	67.4	81.6	73.7
六 月 June	16.4	15.8	19.7	21.5	20.5	18.0	18.6	22.9	15.0	7.9	28.5	26	9.5	8	90.6	92.1	71.2	65.7	73.0	88.3	80.2
七 月 July	20.8	20.2	23.7	25.4	24.6	22.1	22.8	26.7	19.7	**7.0**	31.2	22	15.9	2	97.1	96.0	78.0	70.6	76.4	92.0	**85.0**
八 月 Aug.	22.2	21.1	25.0	27.5	27.0	23.6	**24.4**	**28.9**	20.6	8.3	**33.5**	23,24	14.7	21	93.6	94.3	94.6	63.2	68.9	89.3	80.7
九 月 Sept	15.1	14.0	18.2	21.4	20.3	16.8	17.6	22.9	13.2	9.7	28.3	6	3.4	28	86.7	88.4	68.6	59.8	64.6	85.4	75.6
十 月 Oct.	8.3	7.2	10.8	15.0	12.9	10.0	10.7	16.5	6.1	**10.4**	21.3	5	97.8	27	85.2	85.6	68.3	51.2	69.5	82.4	73.7
十一月 Nov.	1.2	0.3	2.2	6.3	4.2	2.1	2.7	8.1	99.1	9.1	18.8	6	89.7	28	80.0	79.9	71.0	56.2	71.5	75.6	72.3
十二月 Dec.	92.0	91.2	92.1	95.2	94.3	92.4	**92.9**	97.3	**88.8**	8.6	8.2	4	**73.5**	26	77.7	78.0	74.3	63.8	69.5	76.0	73.2
全年 Annual	6.2	5.3	8.2	11.2	10.2	7.6	8.1	12.9	4.2	8.8	33.5	23/24 VIII	73.5	26 XII	84.7	85.7	71.5	60.7	68.3	81.6	75.4

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一 月 Jan.	3.1	0.9	2.9	0.7	6.7	7.4	21.7	12.8	8	6.3	8	3.0	2.3	2.7	2.9	2.6	2.5	**2.7**	219.5	73
二 月 Feb.	8.4	7.9	6.1	1.0	1.1	—	24.5	6.4	28	4.1	18	3.1	3.8	4.6	4.7	4.5	2.1	3.8	198.0	62
三 月 Mar.	5.3	0.3	3.9	0.5	3.8	1.5	15.3	5.0	4	5.0	4	2.5	3.2	3.1	3.7	4.3	2.2	3.2	256.8	70
四 月 April	7.2	10.4	8.1	1.2	2.5	7.2	36.6	16.2	23	7.3	23	4.7	6.5	5.9	5.9	5.9	3.4	5.4	213.9	61
五 月 May	6.3	10.8	11.9	8.6	10.0	26.8	74.4	28.7	29	24.3	29	4.3	6.6	5.9	5.3	5.6	1.8	5.4	**264.8**	60
六 月 June	1.9	17.6	14.9	31.3	34.0	6.6	106.3	**60.4**	5	29.5	5	6.2	7.1	6.8	6.1	6.6	5.4	6.4	257.2	58
七 月 July	36.7	40.6	10.5	15.9	29.4	12.4	**145.5**	38.8	2	26.4	2	6.6	8.3	7.9	5.8	6.5	4.3	**6.6**	252.3	58
八 月 Aug.	11.2	35.0	11.7	52.4	5.9	1.0	117.2	26.4	4	18.7	28	5.5	6.6	6.1	5.3	5.7	5.2	5.7	262.5	62
九 月 Sept.	31.2	20.3	25.0	16.1	24.4	9.1	126.1	59.4	21	18.1	21	3.2	5.0	5.7	5.7	5.2	4.0	4.8	235.5	63
十 月 Oct.	3.7	3.6	17.6	38.6	10.2	8.9	82.6	52.6	9	**35.3**	9	3.1	3.7	1.0	1.6	3.8	3.4	3.8	245.9	71
十一月 Nov.	1.1	9.2	8.0	1.6	5.1	1.4	26.4	15.9	7	7.0	7	3.2	3.6	4.0	4.3	3.0	3.9	3.7	200.0	67
十二月 Dec.	1.9	1.4	2.4	1.2	2.6	2.2	**11.7**	4.0	13	2.6	13	3.8	3.5	3.3	4.1	3.2	3.6	3.6	**179.7**	62
全年 Annual	118.0	158.0	123.0	169.1	135.7	84.5	788.3	60.4	5 VI	35.3	9 X	4.1	5.0	5.0	4.9	4.7	3.7	4.6	2821.1	63

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity……………………— 0.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level ……………………+ 0.6

龍巖浦

龍巖浦

RYÛGANPO.

大正五年 **1916**

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.8	3.9	5.2	3.5	3.9	3.1	16.3	N	5	3.9	2	2	0	4	N 84° W	77
二月 Feb.	3.3	4.1	4.5	4.8	4.5	4.0	16.1	NNE	9	4.5	4	1	0	5	W	100
三月 Mar.	3.4	3.3	3.9	5.5	5.3	3.6	15.6	W	23	4.5	11	2	0	13	N 14° W	59
四月 April	3.8	3.7	5.1	6.3	6.2	4.3	19.9	N	2	5.4	9	4	0	13	S 76° W	85
五月 May	3.6	3.6	6.6	7.2	6.5	4.1	**22.7**	W	28	**5.7**	12	2	0	14	N 80° W	95
六月 June	2.4	2.9	3.8	4.8	5.0	2.7	13.3	N	5	3.9	5	0	0	5	S 29° W	96
七月 July	2.3	2.4	3.8	4.6	4.7	3.0	17.0	ESE	2	3.7	2	1	0	3	S 69° W	89
八月 Aug.	2.0	2.9	3.7	4.2	3.4	2.9	11.2	SSE	18	**3.3**	2	0	0	2	S 68° W	92
九月 Sept.	3.0	3.1	5.0	4.2	4.0	2.6	15.5	SSW	21	3.8	5	2	0	7	S 77° W	97
十月 Oct.	3.5	3.9	4.4	4.1	3.1	3.2	16.8	WSW	15	4.0	5	2	0	7	W	100
十一月 Nov.	3.6	4.3	5.3	3.8	3.0	3.3	18.0	NNW	7	4.0	7	2	0	9	S 79° W	54
十二月 Dec.	4.7	5.0	5.1	5.6	4.2	4.2	15.1	N, WNW	7, 26	4.8	8	2	0	10	—	—
全年 Annual	3.3	3.6	4.7	4.9	4.5	3.4	22.7	W	28 V	4.3	72	20	0	92	S 73° W	73

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	23	42	40	9	5	4	2	1	4	1	5	4	5	4	21	14	2	N 14° E	60
二月 Feb.	14	51	18	3	2	15	14	7	2	1	4	0	1	3	29	6	4	N 24° E	47
三月 Mar.	27	25	5	8	8	5	9	4	2	3	3	2	16	30	26	8	5	N 22° W	43
四月 April	33	10	12	5	6	15	8	13	7	14	13	1	16	10	8	4	5	N	7
五月 May	9	10	7	8	11	25	20	30	23	14	10	2	4	6	4	1	2	S 38° E	43
六月 June	12	7	6	5	15	21	14	20	16	14	8	5	13	4	7	3	10	S 33° E	26
七月 July	12	8	9	11	11	8	10	20	16	17	23	12	7	4	5	3	10	S 5° E	23
八月 Aug.	29	33	12	9	15	12	4	12	14	13	9	2	4	9	3	4	2	N 49° E	24
九月 Sept.	16	44	14	4	8	8	6	2	11	22	5	4	10	16	6	0	4	N 11° E	19
十月 Oct.	18	43	25	6	7	9	10	5	7	5	9	5	12	8	13	3	1	N 20° E	33
十一月 Nov.	35	39	34	9	3	7	10	1	7	1	4	2	4	6	9	6	3	N 24° E	55
十二月 Dec.	37	54	31	5	7	4	6	3	2	0	1	[illegible]	5	10	15	5	0	N 16° E	66
全年 Annual	265	366	213	82	98	133	113	118	111	105	94	40	97	110	146	57	48	N 28° E	23

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	雷電 ⚡	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs. ◯
一月 Jan.	5	4	4	0	0	0	0	18	4	4	4	21	12	31	30	11	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	5	11	0	0	0	0	11	7	2	5	13	14	29	26	15	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	7	4	8	0	0	0	2	14	1	2	13	19	6	28	21	11	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	11	9	2	0	0	0	4	6	7	4	13	8	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	5	0	0	0	3	2	2	8	3	14	6	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
六月 June	7	4	0	0	0	2	2	6	14	3	5	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
七月 July	15	7	0	0	0	6	3	2	12	2	3	0	0	0	0	0	0	6	22	0	5	0	0
八月 Aug.	13	12	0	0	0	5	0	9	14	0	2	0	0	0	0	0	0	16	30	0	9	0	0
九月 Sept.	9	7	0	0	0	1	0	9	7	2	7	1	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
十月 Oct.	6	6	0	0	1	4	2	11	2	0	7	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	3	0	0	0	0	3	13	3	1	9	10	1	18	8	3	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	8	3	11	0	0	0	2	14	5	3	10	13	17	31	27	18	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	106	69	36	0	1	21	20	115	84	26	92	90	50	147	114	58	0	22	71	0	14	0	1

大連

DAIREN.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	770.0	769.7	770.4	769.1	769.6	770.0	769.8	787.2	5	755.4	21	2.7	2.6	3.1	2.7	2.8	2.7	2.8
二月 Feb.	767.8	767.2	768.0	766.9	767.1	767.7	767.4	774.6	19	760.1	23	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6
三月 Mar.	765.9	765.9	766.6	765.3	765.2	766.0	765.8	774.7	13	752.1	3	2.8	2.9	2.7	2.4	2.5	2.7	2.6
四月 April	761.2	761.4	761.9	760.7	760.3	761.3	761.1	770.3	4	751.8	19	5.0	5.1	5.2	4.9	4.8	5.1	5.0
五月 May	757.4	757.7	758.2	757.4	756.6	757.3	757.4	765.8	1	745.9	28	7.2	7.3	7.5	7.3	7.2	7.3	7.3
六月 June	753.3	753.5	753.7	753.1	752.8	753.5	753.3	759.4	8	745.0	27	11.4	11.8	12.0	12.0	11.6	11.7	11.7
七月 July	753.6	753.8	754.2	753.7	753.2	753.9	753.7	757.7	25	747.7	2	16.5	17.2	17.3	16.8	16.6	17.1	16.9
八月 Aug.	754.3	754.6	755.0	754.3	754.0	754.8	754.5	760.3	23	748.3	18	18.3	18.3	18.9	18.5	18.0	18.1	18.4
九月 Sept.	760.6	760.6	761.1	760.1	760.0	760.8	760.5	769.5	27	750.0	3	11.9	12.1	11.9	11.8	11.6	12.0	11.9
十月 Oct.	765.9	765.8	766.3	765.3	765.5	766.2	765.8	778.1	26	754.1	24	7.3	7.7	7.8	7.3	7.2	7.5	7.5
十一月 Nov.	770.2	770.2	770.8	769.6	770.0	770.4	770.2	784.7	14	760.8	25	5.1	5.1	5.2	4.9	4.7	4.7	4.9
十二月 Dec.	769.8	769.7	770.7	769.2	769.7	770.0	769.8	779.3	7	760.1	23	2.7	2.4	2.5	2.4	2.5	2.6	2.5
全年 Annual	762.5	762.5	763.1	762.0	762.0	762.7	762.5	787.2	5 I	745.0	27 VI	7.8	7.9	8.0	7.8	7.7	7.8	7.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	96.5	95.9	99.2	0.4	98.1	96.9	97.8	1.9	93.6	8.3	7.2	17	85.9	5	71.7	71.4	64.8	55.7	65.4	70.1	66.5
二月 Feb.	96.7	96.6	98.7	0.1	97.9	97.1	97.8	1.6	94.3	7.3	9.1	2	90.1	13	71.1	71.8	57.9	51.0	60.5	66.0	63.1
三月 Mar.	98.4	98.1	1.7	2.6	0.6	98.8	0.0	3.7	96.0	7.7	12.3	25	90.9	8	65.8	69.7	49.8	43.6	50.9	61.7	56.9
四月 April	6.1	5.9	10.3	11.8	9.2	7.4	8.4	13.2	4.3	9.0	19.5	11,21	96.0	1	69.7	73.1	56.7	49.1	56.8	66.0	61.9
五月 May	13.2	13.2	16.7	18.0	16.3	13.9	15.2	19.7	10.9	8.8	27.3	25	5.7	7	65.5	65.7	54.5	50.4	54.7	62.8	58.9
六月 June	18.1	18.7	22.0	23.5	20.9	18.9	20.4	25.4	16.0	9.4	32.7	17	11.5	6	74.5	74.4	62.1	57.2	64.1	71.4	67.3
七月 July	21.9	22.1	25.5	27.1	25.5	22.7	24.1	28.4	20.6	7.8	32.3	2	17.4	4	85.0	87.4	72.2	64.6	69.9	83.2	77.1
八月 Aug.	22.6	22.9	27.4	28.3	26.2	23.4	25.1	29.4	21.5	7.9	34.5	24	17.2	22	88.5	87.4	70.2	65.2	71.3	83.8	77.7
九月 Sept.	17.2	17.1	21.9	22.5	19.9	18.1	19.5	23.9	15.4	8.5	29.4	8	7.0	27	76.7	77.5	58.8	56.9	65.3	74.6	68.3
十月 Oct.	11.1	10.7	16.7	17.3	13.4	11.7	13.5	18.5	8.5	10.0	23.5	11	0.3	27	71.4	75.9	53.6	48.5	60.9	69.9	63.4
十一月 Nov.	4.7	4.5	8.3	9.0	6.4	5.1	6.3	10.7	2.0	8.7	19.3	2	93.5	30	71.3	72.8	56.4	53.0	60.9	64.8	63.2
十二月 Dec.	96.3	95.2	97.7	98.7	96.6	96.2	96.8	1.1	92.5	8.6	11.4	3	81.1	24	68.5	66.3	59.3	56.3	61.2	65.3	63.3
全年 Annual	8.6	8.4	12.2	13.3	10.9	9.2	10.4	14.8	6.3	8.5	34.5	24 VIII	81.1	24 XII	73.3	74.5	59.7	54.3	62.1	70.0	65.6

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	5.0	5.0	8.3	3.7	4.2	0.7	26.9	13.3	21	4.1	21	2.7	2.5	3.7	4.4	3.7	3.0	3.3	174.0	58
二月 Feb.	3.2	5.4	1.9	0.3	0.9	0.4	12.1	7.8	23	4.1	23	3.6	4.4	5.1	5.0	3.6	3.6	4.2	201.7	65
三月 Mar.	0.1	0.0	1.0	1.9	6.2	1.3	10.5	7.8	11	5.0	11	2.5	4.1	3.5	4.2	3.7	2.3	3.4	255.9	69
四月 April	6.9	5.1	5.0	2.0	7.0	4.0	30.0	7.8	2	6.1	23	5.6	7.0	6.5	7.0	6.8	5.8	6.5	221.8	56
五月 May	6.5	7.7	7.7	0.2	1.8	25.3	49.2	18.1	15	16.8	15	4.3	5.5	4.8	5.6	5.2	4.0	4.9	283.5	64
六月 June	0.9	33.2	38.7	0.2	0.0	0.6	73.6	69.0	5	36.1	5	4.7	6.1	5.8	5.4	6.2	5.1	5.5	274.0	62
七月 July	14.1	25.1	7.3	8.4	2.8	0.1	57.8	29.6	19	17.7	19	5.6	7.1	6.5	5.8	6.5	4.5	6.0	280.8	62
八月 Aug.	19.5	20.0	20.9	8.5	7.4	2.4	78.7	32.0	3	13.6	3	4.7	6.3	6.4	5.6	4.3	3.3	5.1	263.8	63
九月 Sept.	15.7	20.1	5.9	5.6	4.9	10.8	63.0	28.5	21	14.7	21	3.0	4.9	4.9	5.4	5.2	4.2	4.6	245.5	66
十月 Oct.	1.0	1.4	3.0	0.4	1.8	1.2	8.8	3.3	13	3.0	13	2.3	4.3	4.5	4.5	3.0	2.6	3.5	248.9	72
十一月 Nov.	2.7	2.5	2.4	1.4	0.7	0.6	10.3	6.9	7	2.7	26	3.5	5.2	4.8	5.8	4.0	3.6	4.5	163.7	55
十二月 Dec.	2.8	2.3	4.9	4.3	3.7	2.0	20.0	4.9	13	2.5	23	4.5	4.7	4.5	4.3	4.1	3.6	4.3	153.8	53
全年 Annual	78.4	127.8	107.0	36.9	41.4	49.4	440.9	69.0	5 VI	36.1	5 VI	3.9	5.2	5.1	5.3	4.7	3.8	4.7	2767.4	62

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.4
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 1.3

大連

DAIREN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^m/_{sec}$	烈風 15-29 $^m/_{sec}$	颶風 ≧29 $^m/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.5	5.3	5.6	7.7	6.4	6.0	26.2	N	21	6.5	6	7	0	13	W	88
二月 Feb.	4.9	5.7	8.5	9.5	6.9	5.7	19.1	NNE	8	7.0	8	8	0	16	W	100
三月 Mar.	5.4	5.3	7.9	9.4	7.3	4.8	21.0	SSW	29	6.8	12	6	0	18	S 79° W	95
四月 April	5.6	5.5	7.8	9.5	8.5	6.9	25.8	N	2	7.3	14	9	0	23	N 67° W	99
五月 May	7.4	6.6	8.0	8.5	7.8	7.7	24.6	N	7	7.9	9	16	0	25	N 86° W	67
六月 June	3.7	4.3	5.9	7.4	6.1	4.6	22.2	E	5	5.5	11	5	0	16	S 83° W	90
七月 July	3.5	3.5	5.0	5.9	5.2	3.6	18.6	SSW	2	4.6	6	3	0	9	N 75° W	73
八月 Aug.	3.0	3.0	4.9	5.5	4.5	2.9	12.4	N	19	4.0	4	0	0	4	S 53° W	98
九月 Sept.	4.9	5.1	6.1	7.4	5.6	4.8	23.2	NNE	27	5.6	9	3	0	12	N 80° W	89
十月 Oct.	2.9	3.2	4.9	6.6	3.9	2.9	21.0	N	24	4.3	7	2	0	9	S 83° W	62
十一月 Nov.	5.1	5.1	6.0	8.1	5.9	5.4	21.7	N	7	5.8	13	3	0	16	W	100
十二月 Dec.	6.9	7.2	7.6	8.5	7.4	7.5	22.2	NNE	7	7.5	12	9	0	21	N 45° W	100
全年 Annual	4.9	5.0	6.5	7.8	6.3	5.2	26.2	N	21 I	6.1	111	71	0	182	N 88° W	80

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	37	14	4	3	8	7	7	1	4	2	16	25	16	8	18	11	5	N 45° W	34
二月 Feb.	54	11	3	2	8	3	3	8	5	10	8	9	9	8	16	13	4	N 24° W	37
三月 Mar.	33	19	7	1	5	9	2	6	13	15	10	20	7	8	13	14	4	N 42° W	21
四月 April	18	12	4	9	18	17	4	20	14	15	6	5	16	8	6	5	3	S 44° E	13
五月 May	12	2	1	1	11	25	9	17	25	21	13	15	4	5	18	5	2	S 5° W	31
六月 June	7	4	5	6	17	28	6	11	23	20	11	5	10	8	12	3	4	S 18° E	27
七月 July	2	4	1	3	21	28	13	14	22	28	10	9	6	4	5	6	10	S 19° E	42
八月 Aug.	16	8	8	3	17	37	8	10	13	8	2	12	7	8	12	6	11	S 75° E	17
九月 Sept.	43	17	6	2	4	7	1	7	14	30	17	11	9	4	3	2	3	N 86° W	13
十月 Oct.	13	12	4	4	5	10	2	11	7	18	12	22	13	8	11	5	29	S 71° W	20
十一月 Nov.	31	19	8	5	5	6	8	8	5	7	14	18	9	5	8	8	16	N 28° W	17
十二月 Dec.	49	27	8	3	1	2	1	2	5	14	5	20	17	3	10	17	2	N 28° W	44
全年 Annual	315	149	59	42	120	179	64	115	150	188	124	171	123	77	132	95	93	N 79° W	6

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩗	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 30°	最高 Max. ≧ 30°	最高 Max. ≧ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	4	6	0	0	0	0	15	4	5	13	20	6	30	21	7	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	5	3	7	1	0	0	0	11	6	2	16	14	0	27	22	11	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	5	2	10	4	0	0	2	14	4	2	18	12	0	25	18	4	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	8	5	1	0	0	0	9	4	16	1	23	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	8	0	0	0	4	6	6	8	3	25	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
六月 June	5	2	0	0	0	1	3	6	11	2	16	0	0	0	0	0	0	1	16	0	3	0	0
七月 July	10	6	0	0	0	3	8	3	9	2	9	0	0	0	0	0	0	15	25	0	14	0	0
八月 Aug.	10	8	0	0	0	4	0	6	7	3	4	0	0	0	0	0	0	20	31	0	13	0	0
九月 Sept.	6	5	0	0	0	0	0	10	7	2	12	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0
十月 Oct.	7	3	0	0	0	2	0	12	3	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	2	2	0	0	0	0	11	5	1	16	9	0	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	5	11	0	0	0	1	13	8	6	21	14	12	27	20	11	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	87	53	37	5	0	14	29	111	88	29	182	72	18	127	83	33	0	36	90	0	30	0	0

大連

旅順
RYOZYUN.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 1h	5h	9h	13h	17h	21h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 1h	5h	9h	13h	17h	21h	平均 Mean
一月 Jan.		762.9		762.7		763.4	763.0	779.3	5	749.4	21		2.8		3.0		2.8	2.9
二月 Feb.		760.6		760.7		761.1	760.8	767.5	19	753.4	23		2.8		2.7		2.6	2.7
三月 Mar.		759.2		759.2		759.5	759.3	768.1	13	747.8	3		2.7		2.8		2.7	2.7
四月 April		754.7		754.9		755.2	754.9	763.8	4	745.4	18,19		4.9		4.9		4.8	4.9
五月 May		751.4		751.7		751.2	751.4	760.1	1	740.4	28		7.3		7.2		7.5	7.4
六月 June		747.3		747.4		747.5	747.4	753.4	8	738.6	27		11.4		11.7		11.4	11.5
七月 July		747.7		748.0		747.9	747.8	751.5	25	742.4	2		16.3		17.1		17.1	16.8
八月 Aug.		748.5		748.7		748.9	748.7	754.2	23	742.2	18		17.7		18.1		17.9	17.9
九月 Sept.		754.4		754.4		754.8	754.5	763.1	27	744.4	3		11.6		12.2		12.2	12.0
十月 Oct.		759.6		759.4		760.0	759.7	771.2	27	748.4	24		8.3		8.7		8.3	8.4
十一月 Nov.		763.5		763.3		763.9	763.6	777.6	14	754.9	25,26		5.6		5.5		5.2	5.4
十二月 Dec.		762.7		762.7		763.2	762.9	771.2	7,8	753.5	23		2.8		2.8		2.8	2.8
全年 Annual		756.0		756.1		756.4	756.2	779.3	5 I	738.6	27 VI		7.8		8.1		7.9	7.9

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 1h	5h	9h	13h	17h	21h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 1h	5h	9h	13h	17h	21h	平均 Mean
一月 Jan.		97.2		0.4		97.7	98.4	2.1	94.2	7.9	6.9	21	85.6	5		70.7		61.2		69.5	67.1
二月 Feb.		96.7		99.7		96.8	97.8	2.0	93.9	8.1	7.0	2	89.1	19		73.2		56.7		68.7	66.2
三月 Mar.		98.7		2.5		98.9	0.0	4.4	95.8	8.6	14.9	28	90.3	2		64.0		49.6		62.6	58.7
四月 April		5.5		10.8		6.7	7.6	12.6	3.5	9.1	19.0	24	96.9	1		71.8		51.2		66.3	63.1
五月 May		12.3		17.3		12.7	14.1	19.5	9.4	10.1	27.3	12	4.5	7		69.7		51.2		69.3	63.4
六月 June		17.5		22.3		18.2	19.3	25.2	14.9	10.3	30.6	4	9.9	7		76.7		59.6		73.6	70.0
七月 July		21.3		26.5		22.0	23.3	28.4	19.5	8.9	32.5	25	16.2	4		87.3		67.3		87.2	80.6
八月 Aug.		22.4		27.3		23.2	24.3	28.7	21.0	7.7	34.6	24	16.7	29		87.6		67.3		84.2	79.7
九月 Sept.		16.6		21.6		17.8	18.7	23.5	14.9	8.6	29.0	1	6.1	27		78.8		61.7		76.5	72.3
十月 Oct.		11.8		17.2		12.3	13.8	18.9	9.5	9.4	24.9	11	0.1	27		76.1		55.8		74.2	68.7
十一月 Nov.		5.4		9.1		5.8	6.8	11.2	2.6	8.6	19.2	2	94.5	30		75.1		59.0		68.7	67.6
十二月 Dec.		96.2		98.6		96.5	97.1	1.6	93.2	8.5	12.3	3	81.8	24		71.7		64.3		70.6	68.9
全年 Annual		8.5		12.8		9.1	10.1	14.8	6.0	8.8	34.6	24 VIII	81.8	24 XII		75.2		58.7		72.6	68.8

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 21-5h		5-13h		13-21h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 1h	5h	9h	13h	17h	21h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	7.7		10.1		5.8	23.6	9.5	21	5.0	21		3.1		5.2		2.6	3.6	172.5	57
二月 Feb.	7.0		3.6		0.1	10.7	9.0	23	5.4	23		4.2		5.7		3.1	4.2	210.0	67
三月 Mar.	0.2		0.6		2.9	3.7	2.8	11	2.2	11		2.4		4.0		2.0	2.8	270.1	73
四月 April	4.5		7.0		12.5	24.0	8.5	22	8.5	22		5.4		7.6		4.4	5.8	220.5	56
五月 May	13.2		9.9		17.0	40.1	11.1	16	6.7	16		5.5		5.0		4.0	4.8	271.6	61
六月 June	29.8		32.7		2.1	64.6	62.5	5	32.7	5		5.3		6.0		4.4	5.2	252.2	57
七月 July	34.5		12.1		0.7	47.3	24.4	19	21.6	19		7.7		6.0		4.5	6.1	277.2	62
八月 Aug.	24.5		29.4		40.3	94.2	37.3	3	22.1	6		5.6		6.5		4.0	5.4	245.9	58
九月 Sept.	30.0		15.9		13.7	59.6	23.8	21	19.5	21		4.5		5.8		3.4	4.6	226.9	61
十月 Oct.	—		11.1		1.4	12.5	11.1	13	11.1	13		3.2		4.3		2.5	3.3	237.2	69
十一月 Nov.	6.0		4.0		5.6	15.6	11.3	7	4.0	7		4.2		5.7		4.2	4.7	164.5	55
十二月 Dec.	3.0		10.0		7.2	20.2	7.8	22	5.6	13		3.4		4.9		3.7	4.0	139.3	48
全年 Annual	160.4		146.4		109.3	416.1	62.5	5 VI	32.7	5 VI		4.5		5.6		3.6	4.5	2687.8	61

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.4
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 7.3

旅順

RYOZYUN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 1h	5h	9h	13h	17h	21h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		6.6		8.2		6.9	21.4	NE	4	7.1	15	5	0	20	—	—
二月 Feb.		5.4		8.6		4.8	20.3	NE	28	6.5	13	4	0	17	—	—
三月 Mar.		5.5		8.8		4.4	20.9	NNW	3	6.3	10	8	0	18	—	—
四月 April		5.8		9.5		7.2	25.6	W	10	7.5	10	11	0	21	—	—
五月 May		7.6		8.6		5.7	22.3	N	7	7.1	10	13	0	23	—	—
六月 June		4.9		7.1		3.7	21.2	W	17	5.3	8	5	0	13	—	—
七月 July		3.1		5.9		3.2	22.3	WSW	2	4.2	4	1	0	5	—	—
八月 Aug.		2.4		5.7		2.9	15.3	ENE	14	3.9	3	1	0	4	—	—
九月 Sept.		3.6		6.9		4.1	24.0	NNE	27	5.1	6	2	0	8	—	—
十月 Oct.		3.2		7.8		4.0	19.0	N	24	4.7	10	4	0	14	—	—
十一月 Nov.		4.8		7.4		5.3	17.2	NNE	7	5.8	11	2	0	13	—	—
十二月 Dec.		7.2		8.5		6.9	24.3	NNE	7	7.8	13	8	0	21	—	—
全年 Annual		5.0		7.7		4.9	25.6	W	10 IV	5.9	113	64	0	177	—	—

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	11	13	13	0	0	2	5	2	2	0	0	1	11	14	8	10	1	N 18° W	50
二月 Feb.	13	13	20	0	0	1	3	0	4	4	4	0	7	6	3	7	2	N 1° E	43
三月 Mar.	13	6	14	1	1	1	6	6	5	3	1	4	6	6	5	7	8	N 5° W	21
四月 April	9	6	12	1	3	2	15	12	8	1	0	0	13	3	2	1	2	S 72° E	16
五月 May	4	4	3	0	5	14	10	9	5	4	2	8	10	7	6	2	0	S 1° E	16
六月 June	7	1	1	1	1	5	16	20	0	2	1	3	16	3	2	3	8	S 3° E	23
七月 July	1	1	3	0	5	10	9	27	6	2	0	3	5	3	3	4	11	S 29° E	41
八月 Aug.	6	7	4	5	5	8	7	9	2	2	1	1	7	3	6	6	14	N 61° E	15
九月 Sept.	8	22	3	1	1	2	1	10	4	4	3	1	14	3	1	8	4	N 18° W	23
十月 Oct.	5	9	3	3	2	1	9	5	4	2	1	7	12	9	4	3	14	N 68° W	15
十一月 Nov.	8	19	8	4	1	2	4	6	4	3	1	4	9	6	3	4	4	N 2° E	25
十二月 Dec.	7	25	12	1	0	1	0	2	1	2	4	8	9	8	6	4	3	N 18° W	44
全年 Annual	92	126	96	17	24	49	85	108	45	29	18	40	119	71	49	59	71	N	11

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≥0.1 mm	≥1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≥ 25°	平均 Mean ≥ 25°	最高 Max. ≥ 25°	平均 Mean ≥ 30°	最高 Max. ≥ 30°	最高 Max. ≥ 35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	5	6	1	0	0	1	15	6	7	20	12	5	31	18	5	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	3	2	7	0	0	0	2	7	4	2	17	14	1	29	22	10	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	5	1	6	2	0	0	2	14	1	2	18	5	0	28	19	4	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	5	5	1	0	0	0	6	5	7	1	21	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	9	0	0	0	2	5	9	9	2	23	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0
六月 June	3	2	0	0	0	0	1	8	9	2	13	0	0	0	0	0	0	0	15	0	3	0	0
七月 July	8	6	0	0	0	4	8	3	10	1	5	0	0	0	0	0	0	8	28	0	8	0	0
八月 Aug.	10	9	0	0	0	1	0	5	8	1	4	0	0	0	0	0	0	14	29	0	4	0	0
九月 Sept.	6	5	0	0	0	0	0	9	5	5	8	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
十月 Oct.	3	2	0	0	1	1	0	13	4	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	3	3	0	0	0	0	8	7	4	13	1	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	6	11	0	0	0	0	12	5	8	21	3	14	24	19	12	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	75	55	34	3	1	8	25	108	75	36	177	38	20	127	79	31	0	22	88	0	15	0	0

旅順

營口

YINKOW.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)* 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	771.0	770.8	771.7	770.3	770.8	771.2	771.0	**790.2**	5	758.6	21	2.1	2.0	2.2	2.1	2.3	2.3	2.2
二月 Feb.	768.6	768.6	769.2	768.1	768.2	768.6	768.5	776.2	19	759.5	23	2.2	2.1	2.2	2.2	2.2	2.3	2.2
三月 Mar.	766.7	766.7	767.4	766.0	765.6	766.4	766.5	775.7	13	752.6	28	2.7	2.4	2.1	2.0	2.3	2.6	2.3
四月 April	761.9	762.0	762.6	761.2	760.9	762.0	761.8	770.5	4	750.0	10	5.0	4.9	4.6	4.4	4.7	5.2	4.8
五月 May	757.5	757.5	758.0	756.8	756.5	757.3	757.3	766.7	1	**743.7**	28	8.0	7.7	7.4	7.5	7.6	8.2	7.7
六月 June	753.5	753.7	753.9	753.0	752.7	753.7	**753.4**	759.3	9	744.7	27	12.1	11.6	11.7	11.5	11.2	12.4	11.7
七月 July	753.9	754.2	754.5	753.6	753.2	754.1	753.9	758.1	13	746.6	2	17.1	16.7	16.7	16.8	17.2	17.7	17.0
八月 Aug.	755.1	755.4	755.7	754.7	754.6	755.4	755.1	760.9	23	747.9	18	17.6	17.0	17.1	16.9	17.2	17.7	**17.2**
九月 Sept.	761.4	761.4	761.8	760.5	760.4	761.6	761.2	771.9	27	751.8	3	10.4	9.6	10.2	9.9	10.7	10.2	10.1
十月 Oct.	766.4	766.3	766.8	765.7	765.9	766.6	766.3	779.4	26	753.6	24	6.6	6.1	6.7	6.4	6.9	6.6	6.5
十一月 Nov.	771.3	771.2	771.9	770.5	770.9	771.1	**771.2**	787.0	14	760.3	25	4.0	3.6	4.0	4.1	4.3	4.1	4.0
十二月 Dec.	771.1	771.2	772.2	770.6	771.0	771.2	**771.2**	781.2	7	762.5	16	2.1	1.8	1.7	1.8	1.9	2.0	**1.9**
全年 Annual	763.2	763.3	763.8	762.6	762.5	763.3	763.1	790.2	5 I	743.7	28 V	7.5	7.1	7.2	7.1	7.4	7.6	7.3

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	91.1	90.0	93.8	96.5	93.4	91.9	92.8	98.1	87.1	10.9	2.6	20	79.7	5	84.3	83.5	71.2	55.8	73.6	82.1	75.1
二月 Feb.	91.9	90.6	95.1	97.6	95.3	92.9	93.9	99.0	88.2	10.8	4.8	17	81.4	14	88.1	86.4	66.7	54.3	64.2	80.6	73.4
三月 Mar.	95.9	94.1	98.9	1.0	99.1	97.1	97.7	2.0	92.6	**9.4**	10.8	28	83.8	2	76.9	78.7	49.8	40.1	53.4	71.4	61.7
四月 April	3.9	3.7	9.5	11.3	9.1	6.0	7.3	12.6	1.3	11.3	19.0	21	85.4	3	79.1	78.5	51.3	45.4	56.7	73.0	64.0
五月 May	12.7	13.1	17.2	19.3	17.3	14.4	15.7	20.4	10.5	9.9	27.9	26	3.5	7	72.6	67.9	51.7	46.2	52.3	67.4	**59.7**
六月 June	17.2	18.2	22.3	24.0	22.5	19.2	20.6	25.5	15.2	10.3	30.0	3	7.1	6	83.0	74.6	59.2	51.7	55.4	74.3	66.4
七月 July	21.6	21.9	26.4	28.0	26.1	23.1	**24.5**	29.2	19.7	9.5	32.9	22,27	16.2	1	89.2	85.6	65.7	60.3	68.3	84.2	**75.6**
八月 Aug.	21.4	21.3	26.8	28.1	25.9	22.8	24.4	**29.4**	19.8	9.7	**34.3**	25	13.7	29	91.9	88.7	64.9	59.8	68.9	81.9	76.5
九月 Sept	13.9	13.0	19.8	22.2	19.5	15.7	17.4	23.1	11.4	11.7	28.5	8	0.0	28	82.8	81.3	57.6	48.6	61.2	72.5	67.3
十月 Oct.	7.2	6.2	13.8	15.8	11.8	8.4	10.5	17.0	4.3	**12.7**	24.2	12	96.8	27	83.5	82.6	54.3	46.7	64.0	76.9	68.0
十一月 Nov.	99.9	98.8	4.1	6.4	2.8	0.8	2.1	7.5	96.9	10.6	16.7	2	88.4	15	82.3	80.5	57.4	50.9	70.3	77.8	69.9
十二月 Dec.	90.4	88.9	92.5	96.2	92.0	90.5	**91.6**	96.6	**86.3**	10.3	8.8	6	**73.2**	24	75.5	74.6	58.4	50.8	64.3	73.5	66.2
全年 Annual	5.6	5.0	10.0	12.1	9.6	6.9	8.2	13.4	2.8	10.6	34.3	25 VIII	73.2	24 XII	82.4	80.2	59.0	50.9	62.7	76.6	68.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	0.2	2.9	2.1	4.0	3.4	2.7	15.3	9.8	8	3.1	8	2.9	2.1	2.5	3.1	3.2	2.5	**2.7**	190.4	64
二月 Feb.	1.6	3.4	1.4	0.2	0.1	0.7	7.4	2.8	23	1.5	23	3.9	4.1	4.1	4.5	4.4	3.8	4.1	185.6	60
三月 Mar.	1.4	2.2	0.0	0.9	4.9	2.2	11.6	3.9	3	2.9	3	2.2	3.2	3.0	4.3	3.6	2.3	3.1	266.7	72
四月 April	11.5	3.0	3.7	7.4	2.5	9.0	37.1	10.5	22	9.0	22	4.4	5.7	5.3	5.4	6.4	4.8	5.3	244.2	61
五月 May	17.8	14.0	14.6	14.2	6.0	28.4	95.0	22.4	16	16.2	19	5.1	5.4	5.7	5.6	5.5	5.2	5.4	278.1	62
六月 June	2.2	10.2	25.1	11.2	4.0	0.8	53.5	**43.5**	5	23.4	5	4.4	5.9	5.6	5.8	5.6	4.6	5.3	279.8	62
七月 July	16.1	—	2.4	6.0	3.3	30.1	57.9	17.1	1	17.1	1	5.4	6.9	6.4	5.1	7.5	5.4	**6.1**	**302.6**	66
八月 Aug.	24.6	22.6	10.8	15.0	14.1	19.1	**106.2**	30.7	3	13.1	19	5.1	6.3	6.1	5.7	6.2	4.2	5.6	271.2	64
九月 Sept.	5.1	10.2	6.2	6.5	5.0	1.5	34.5	18.1	21	9.5	21	2.4	4.3	4.6	5.5	5.0	3.2	4.2	273.4	73
十月 Oct.	37.4	9.3	1.3	0.4	6.4	3.8	58.6	39.7	24	**33.1**	24	2.5	3.2	3.3	4.0	3.0	2.6	3.1	251.0	73
十一月 Nov.	9.1	2.4	0.7	1.6	3.3	4.6	21.7	9.2	26	7.3	26	2.6	2.9	4.1	4.2	3.6	2.9	3.4	**185.4**	63
十二月 Dec.	2.7	1.3	0.2	0.2	0.1	0.2	**4.7**	2.6	1	2.0	1	2.6	2.6	1.9	3.4	3.6	3.0	2.9	207.9	72
全年 Annual	129.7	81.5	68.5	67.6	53.1	103.1	503.5	43.5	5 VI	33.1	24 X	3.6	4.4	4.4	4.7	4.8	3.7	4.3	2936.3	66

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.3
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.3

營口

營口
YINKOW.

大正五年 | 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.5	3.9	6.0	6.3	4.9	4.5	21.2	NNW	9	5.0	2	5	0	7	—	—
二月 Feb.	5.0	5.3	7.2	8.4	6.0	4.6	19.8	N	24	6.0	8	6	0	14	S 75° E	93
三月 Mar.	5.1	5.2	6.8	7.6	5.8	4.7	25.8	SSE	28	5.8	9	8	0	17	W	100
四月 April	4.9	5.3	9.5	9.5	7.6	5.4	23.1	SE	16	7.2	14	9	0	23	N 16° E	49
五月 May	6.5	6.4	9.4	9.8	8.4	5.6	24.3	NNW	7	7.8	10	13	0	23	S	100
六月 June	3.7	4.0	7.8	7.9	7.2	5.0	20.1	S	5	6.0	10	5	0	15	S 45° E	100
七月 July	2.9	3.2	5.0	5.6	5.0	3.3	17.9	SE	2	4.3	2	3	0	5	N 80° W	35
八月 Aug.	2.6	3.1	4.7	5.5	4.2	2.7	14.9	NNW	28	3.7	5	0	0	5	S	100
九月 Sept.	4.8	4.5	7.4	7.1	5.1	5.2	19.6	NNE	26,27	5.8	12	3	0	15	S 62° W	81
十月 Oct.	3.4	3.7	6.4	7.4	4.2	3.6	20.2	N	24	4.8	8	3	0	11	S 67° W	93
十一月 Nov.	4.8	4.4	7.2	7.6	5.1	5.1	19.4	N	7	5.6	12	2	0	14	—	—
十二月 Dec.	5.9	5.7	8.1	8.5	6.2	5.6	22.5	NNE	16	6.7	14	4	0	18	—	—
全年 Annual	4.5	4.6	7.1	7.6	5.8	4.6	25.8	SSE	28 III	5.7	106	61	0	167	S 65° W	53

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	61	3	5	4	6	22	22	11	12	5	1	1	4	1	7	18	3	N 41° E	28
二月 Feb.	34	4	2	1	11	13	17	12	5	3	1	1	8	6	16	39	1	N 1° E	30
三月 Mar.	18	5	5	0	10	6	8	19	18	6	10	5	18	10	17	30	1	N 69° W	18
四月 April	43	8	4	3	6	4	14	8	40	16	2	1	9	1	6	10	5	S 34° E	5
五月 May	9	3	4	0	7	16	16	25	44	14	7	4	8	4	11	8	6	S 8° E	39
六月 June	8	1	0	3	17	15	24	43	30	7	4	2	3	5	11	4	3	S 29° E	50
七月 July	2	2	3	5	21	26	14	30	34	14	8	4	8	1	4	3	7	S 28° E	53
八月 Aug.	24	3	8	6	14	13	16	12	17	8	5	2	6	3	10	29	10	N 54° E	13
九月 Sept.	30	30	3	0	6	7	10	18	23	11	9	1	3	3	7	16	3	N 39° E	10
十月 Oct.	23	12	2	1	2	10	16	17	29	10	7	2	17	2	8	7	21	S 4° W	14
十一月 Nov.	31	43	7	6	1	2	13	19	27	6	3	0	1	2	2	2	15	N 62° E	23
十二月 Dec.	17	64	10	6	3	7	12	19	18	3	4	1	2	4	7	8	1	N 43° E	34
全年 Annual	300	178	53	35	104	141	182	233	297	103	61	24	87	42	106	174	76	S 71° E	11

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation ≧0.1 mm	降水 ≧1.0 mm	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	3	2	3	3	0	0	1	18	3	4	7	23	22	31	31	20	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	3	10	1	0	0	0	9	6	4	14	19	20	29	28	15	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	5	4	5	0	0	0	0	13	2	2	17	16	7	31	22	13	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	7	6	2	0	0	0	2	6	9	4	23	8	1	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	11	0	0	2	3	0	5	8	2	23	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
六月 June	6	4	0	0	0	1	0	5	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1	0	0
七月 July	12	9	0	0	1	3	0	3	9	0	5	0	0	0	0	0	0	12	30	0	13	0	0
八月 Aug.	15	11	0	0	0	8	0	7	10	1	5	0	0	0	0	0	0	15	29	0	13	0	0
九月 Sept.	8	4	0	0	0	0	0	11	8	3	15	1	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0
十月 Oct.	6	4	0	1	2	2	0	16	2	0	11	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	5	4	1	1	0	0	0	15	5	3	14	20	3	21	12	5	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	2	8	0	0	0	0	13	1	2	18	25	21	31	24	19	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	96	64	29	6	5	17	3	121	70	25	167	122	74	157	120	72	0	27	90	0	27	0	0

奉天

MUKDEN

大正五年 1916

奉天

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.9	766.7	767.5	766.3	766.6	766.9	766.8	786.1	4,5	754.5	21
二月 Feb.	764.5	764.5	765.0	764.0	764.1	764.4	764.4	772.0	19	755.2	23
三月 Mar.	762.3	762.2	762.8	761.6	761.3	761.8	762.0	770.6	13	748.2	28
四月 April	757.8	757.9	758.4	757.3	756.8	757.8	757.7	765.1	4	744.4	10
五月 May	753.5	753.5	753.6	752.6	752.2	753.1	753.1	762.3	1	741.4	28
六月 June	749.8	750.0	749.9	748.9	748.6	749.7	749.5	755.5	8	741.4	27
七月 July	750.3	750.6	750.7	749.6	749.4	750.3	750.2	754.3	25	743.0	2
八月 Aug.	751.7	752.0	752.2	751.2	750.9	751.8	751.6	757.4	23	744.0	18
九月 Sept.	757.6	757.7	757.9	756.5	756.6	757.6	757.3	768.1	27	748.1	3
十月 Oct.	762.2	762.3	762.8	761.5	761.8	762.4	762.2	774.5	27	750.4	24
十一月 Nov.	767.1	767.1	767.8	766.4	766.7	767.0	767.0	783.6	14	755.8	25
十二月 Dec.	766.7	766.8	767.8	766.4	766.7	766.8	766.9	777.5	7	757.8	16
全年 Annual	759.2	759.3	759.7	758.5	758.5	759.1	759.1	786.1	4,5 I	741.4	28 V, 27 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	1.3	1.3	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5
二月 Feb.	1.5	1.3	1.5	1.5	1.7	1.6	1.5
三月 Mar.	2.0	1.7	1.5	1.5	1.6	2.1	1.8
四月 April	4.3	4.1	4.0	4.0	4.2	4.1	4.1
五月 May	7.3	6.8	7.3	7.0	7.3	7.7	7.2
六月 June	11.8	11.6	11.6	11.1	11.2	11.6	11.5
七月 July	16.5	16.3	17.0	16.8	17.3	17.0	16.8
八月 Aug.	17.0	16.5	17.7	17.3	17.7	17.2	17.2
九月 Sept.	9.4	8.9	9.5	8.9	9.9	9.4	9.3
十月 Oct.	5.7	5.4	6.1	5.6	5.9	5.6	5.7
十一月 Nov.	3.2	3.1	3.4	3.4	3.4	3.2	3.3
十二月 Dec.	1.6	1.5	1.5	1.4	1.5	1.6	1.5
全年 Annual	6.8	6.5	6.9	6.7	6.9	6.9	6.8

天

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	86.9	85.5	90.2	94.6	90.8	88.0	89.3	95.8	83.5	12.3	3.6	20	73.0	23
二月 Feb.	87.8	86.8	91.6	95.3	92.0	89.4	90.5	96.5	85.0	11.6	3.6	2,22	73.8	19
三月 Mar.	93.0	91.4	97.2	0.0	98.2	95.1	95.8	1.2	90.5	10.7	11.8	28	81.0	2
四月 April	2.7	2.2	9.7	12.0	9.5	5.0	6.9	13.1	0.9	12.3	22.5	27	92.0	3
五月 May	11.4	11.7	17.5	20.4	18.1	13.4	15.4	21.4	9.6	11.8	32.4	12	1.8	8
六月 June	16.4	17.1	23.4	25.9	24.4	18.8	21.0	27.3	15.0	12.3	35.6	17	6.6	6
七月 July	20.8	21.0	26.9	30.0	27.9	22.7	24.9	31.1	19.6	11.5	35.6	26	16.3	3
八月 Aug.	21.0	20.6	26.5	29.1	26.7	22.4	24.4	30.6	19.9	10.8	35.4	25	12.2	29
九月 Sept.	12.4	11.3	19.4	22.7	18.7	13.8	16.4	23.9	10.2	13.7	30.1	16	99.0	28
十月 Oct.	5.6	4.5	12.3	15.8	10.6	6.9	9.3	17.3	3.2	14.1	25.3	12	94.7	27
十一月 Nov.	97.7	96.6	2.0	5.5	1.3	98.6	0.3	6.9	95.1	11.8	18.2	4	86.1	29
十二月 Dec.	87.6	86.1	90.3	93.5	89.7	88.1	89.2	95.2	84.1	11.1	10.0	3	71.0	24
全年 Annual	3.6	2.9	8.9	12.1	9.0	5.2	6.9	13.4	1.4	12.0	35.6	17 VI, 26 VII	71.0	24 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	72.7	77.6	64.9	47.7	64.3	71.7	66.5
二月 Feb.	72.2	71.9	57.5	44.4	61.0	69.6	62.8
三月 Mar.	71.4	68.5	39.4	31.3	40.6	63.2	52.4
四月 April	74.5	70.8	42.2	36.7	45.0	60.4	54.9
五月 May	73.2	66.8	51.0	41.7	49.1	67.5	58.2
六月 June	84.6	79.4	54.9	45.8	50.2	71.9	64.5
七月 July	89.9	88.0	64.4	53.5	62.4	82.7	73.5
八月 Aug.	89.6	89.6	68.2	57.9	67.4	81.1	76.1
九月 Sept.	83.5	83.7	54.9	41.1	59.0	75.3	66.8
十月 Oct.	80.5	82.6	55.8	40.9	59.5	73.4	65.5
十一月 Nov.	75.6	77.3	57.7	44.6	62.2	71.7	64.9
十二月 Dec.	73.8	76.5	59.5	45.1	61.1	70.7	64.5
全年 Annual	78.5	77.7	55.9	41.5	56.8	71.9	64.2

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	22-2h	2-6h	6-10h	10-14h	14-18h	18-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.0	0.8	1.5	2.4	1.7	3.2	9.6	5.1	21	3.2	21
二月 Feb.	1.4	1.2	2.2	2.4	0.0	3.2	10.4	3.0	17	3.0	17
三月 Mar.	0.4	1.2	0.2	0.6	0.0	0.1	2.5	1.0	21	1.0	21
四月 April	12.6	6.7	1.7	8.7	1.4	7.0	38.1	10.7	23	8.4	9
五月 May	34.1	6.2	18.8	28.9	17.4	25.1	130.5	34.0	16	16.5	16
六月 June	0.7	3.5	11.8	20.1	12.7	3.2	52.0	32.8	5	18.5	5
七月 July	20.7	0.2	0.5	2.1	5.8	25.3	54.6	21.5	12	20.0	12
八月 Aug.	5.7	24.2	19.2	32.4	52.2	13.4	147.1	42.8	18	29.2	18
九月 Sept.	4.1	7.5	8.6	14.3	13.8	6.5	54.8	32.4	3	11.5	3
十月 Oct.	0.8	2.5	5.1	0.0	5.0	1.3	14.7	6.3	15	4.0	15
十一月 Nov.	11.6	4.3	2.0	2.1	1.8	5.0	26.8	12.0	26	10.5	26
十二月 Dec.	1.7	2.1	0.9	0.1	0.1	0.7	5.6	3.2	23	1.5	23
全年 Annual	93.8	60.4	72.5	114.1	111.9	94.0	546.7	42.8	18 VIII	29.2	18 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) / 日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2.1	2.8	2.4	2.4	2.1	2.0	2.3	220.5	75
二月 Feb.	3.6	4.5	3.9	4.2	2.7	3.6	3.8	199.4	65
三月 Mar.	2.4	3.1	3.0	5.4	3.0	2.3	3.2	258.7	70
四月 April	4.4	4.6	4.2	6.1	6.2	4.8	5.1	254.1	64
五月 May	5.5	5.2	5.1	6.5	7.2	5.1	5.8	255.5	57
六月 June	4.9	4.9	6.6	6.8	6.8	4.8	5.8	262.0	58
七月 July	5.1	5.8	6.4	6.5	7.4	4.8	6.0	292.0	64
八月 Aug.	5.2	7.2	6.9	6.5	6.0	4.3	6.0	250.9	59
九月 Sept.	4.1	3.8	4.2	5.6	5.4	4.0	4.5	256.2	69
十月 Oct.	2.7	3.8	3.8	4.0	3.4	2.8	3.4	244.6	72
十一月 Nov.	2.8	4.8	3.7	3.4	3.0	2.2	3.8	191.9	65
十二月 Dec.	3.6	2.7	2.5	3.8	2.7	4.3	3.3	206.0	73
全年 Annual	3.9	4.4	4.4	5.1	4.7	3.7	4.4	2891.7	65

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.................— 0.2
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level..................+ 4.1

奉天

MUKDEN.

大正五年 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.3	2.8	3.8	5.1	3.4	3.0	17.2	N	3	3.5	2	1	0	3	S 45° W	33
二月 Feb.	3.6	3.6	4.9	5.5	3.6	2.8	14.0	NW	24	3.9	5	0	0	5	N 79° W	67
三月 Mar.	3.2	3.5	6.3	6.5	3.6	3.4	17.9	NW	29	4.7	7	2	0	9	W	100
四月 April	3.0	3.8	7.1	7.0	5.6	3.4	18.9	S	16	5.2	10	5	0	15	N 88° W	85
五月 May	3.9	4.3	7.1	8.4	6.1	3.8	18.4	N	7	5.9	9	6	0	15	N 63° W	72
六月 June	2.7	3.1	5.6	7.0	5.7	3.2	17.0	SSW	4	4.7	7	2	0	9	S 75° W	80
七月 July	2.3	2.4	4.5	5.6	4.7	2.4	14.2	SSW	18	3.5	4	0	0	4	N 87° W	55
八月 Aug.	2.0	2.5	3.7	4.3	2.9	2.3	13.2	E	9	2.9	3	0	0	3	S 61° W	69
九月 Sept.	3.2	3.5	5.4	6.0	4.3	3.2	17.1	NNW	26	4.2	7	1	0	8	S 77° W	94
十月 Oct.	3.2	3.0	4.9	6.7	3.2	3.4	15.6	NW	20	4.0	5	2	0	7	S 32° W	80
十一月 Nov.	3.7	3.9	4.7	6.0	4.3	3.4	15.9	NW	26	4.4	7	1	0	8	W	100
十二月 Dec.	4.0	4.4	6.0	6.5	3.8	4.2	18.0	NNW	16	4.8	10	2	0	12	S 34° W	84
全年 Annual	3.1	3.4	5.3	6.2	4.3	3.2	18.9	S	16 IV	4.3	76	22	0	98	S 85° W	70

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	19	11	12	6	20	19	18	17	13	10	8	2	4	4	6	15	2	S 84° E	25
二月 Feb.	23	9	5	8	21	13	17	14	13	3	3	2	7	6	10	19	1	N 64° E	21
三月 Mar.	11	2	2	6	6	11	10	9	17	10	3	8	15	15	46	12	3	N 72° W	25
四月 April	20	14	8	6	12	10	4	6	24	14	20	9	9	6	8	10	0	S 46° W	7
五月 May	6	1	8	2	6	7	7	12	24	26	35	19	13	6	9	5	0	S 34° W	47
六月 June	9	4	2	1	3	4	17	11	34	29	31	9	7	7	7	3	2	S 22° W	51
七月 July	1	0	9	4	6	9	15	11	29	33	27	12	12	6	1	3	8	S 14° W	51
八月 Aug.	15	7	12	6	12	12	17	16	17	20	10	4	9	7	5	8	9	S 31° E	19
九月 Sept.	23	15	6	14	8	11	7	10	19	19	14	5	3	2	8	15	1	E	7
十月 Oct.	10	8	6	6	5	21	13	12	21	19	11	9	6	5	18	12	4	S 1° W	15
十一月 Nov.	26	13	7	0	8	18	16	23	20	8	6	3	5	4	15	7	1	S 74° E	20
十二月 Dec.	21	26	5	2	7	7	12	19	14	13	7	8	7	11	12	14	1	N 17° W	7
全年 Annual	184	110	82	61	114	142	153	160	245	204	175	90	97	79	145	123	32	S 7° W	13

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ㄍ	霧 ═	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	3	2	5	0	0	0	4	18	3	3	3	28	30	31	31	26	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	3	12	0	0	0	0	12	6	4	5	22	24	29	28	19	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	6	1	10	1	0	0	0	13	1	0	9	20	15	31	24	15	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	7	5	1	0	0	0	1	8	8	3	15	8	0	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	13	0	0	0	4	0	4	9	3	15	1	0	0	0	0	0	0	7	0	2	0	0
六月 June	12	6	0	0	1	3	0	6	10	2	9	0	0	0	0	0	0	3	22	0	8	1	0
七月 July	13	6	0	0	0	4	0	1	8	0	4	0	0	0	0	0	0	13	30	0	22	2	0
八月 Aug.	14	10	0	0	0	5	2	7	12	2	3	0	0	0	0	0	0	17	30	0	22	2	0
九月 Sept.	6	4	0	0	0	1	0	11	7	2	8	3	0	2	0	0	0	0	15	0	1	0	0
十月 Oct.	7	5	0	0	1	1	1	13	2	1	7	16	0	9	1	0	0	0	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	5	4	3	1	0	0	3	16	6	5	8	20	8	23	14	5	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	2	9	0	0	0	0	14	4	2	12	25	22	31	28	20	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	102	61	40	2	2	18	11	123	76	27	98	143	99	167	130	85	0	33	105	0	55	5	0

奉天

長春

CHANGCHUN.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	718.8	748.7	749.2	748.3	748.8	748.8	748.8	768·7	5	738.8	21	1.0	1.0	1.3	1.4	1.2	1.2	1·2
二月 Feb.	746.7	743.7	747.2	746.4	746.6	746.7	746.7	756.1	20	736.4	23	1.1	1.0	1.5	1.7	1.4	1.3	1.3
三月 Mar.	743.3	743.3	743.8	743.2	743.3	743.5	743.4	750.9	13	730.3	28	1.6	1.4	1.8	1.9	1.8	1.7	1.7
四月 April	740.5	740.7	741.1	740.0	739.9	740.9	740.5	748.2	21	722·5	10	3.5	3.4	3.7	3.5	3.7	3.7	3.6
五月 May	736.7	737.0	737.0	736.1	735.5	736.5	736.5	746.3	1	725.6	26	6.5	6.7	7.0	7.0	7.3	6.9	6.9
六月 June	733.8	734.2	734.1	733.2	732.9	733.8	733·7	739.8	9	727.3	27	10.2	10.6	10.9	10.4	10.6	10.8	10.6
七月 July	734.7	735.1	735.3	734.4	734.1	734.8	734.7	739.1	25,26	727.9	2	15.0	15.4	16.0	15.7	15.8	15.6	15.6
八月 Aug.	736.5	736.9	737.1	736.8	736.0	736.7	736.6	742.9	27	728.7	18	16.0	15.8	16.5	16.5	17.4	16.8	16·5
九月 Sept.	741.2	741.5	741.7	740.5	740.7	741.4	741.2	749.7	27	732.0	10	8.1	8.3	9.3	9.0	9.0	8.1	8.6
十月 Oct.	715.2	745.3	745.8	744.7	745.0	745.5	745.3	755.5	26	734.9	24	4.8	4.5	5.4	5.1	5.0	4.8	4.9
十一月 Nov.	749.5	749.4	750.1	748.9	749.4	749.6	749·5	765.6	14	737.0	25	2.5	2.4	2.6	2.5	2.5	2.4	2.5
十二月 Dec.	748.3	748.3	749.1	748.2	748.6	748.6	748.5	757.8	21	736.7	26	1.2	1.1	1.2	1.4	1.3	1.1	1·2
全年 Annual	742.1	742.3	742.6	741.7	741.7	742.2	742.1	768.7	5 I	722.5	10 IV	6.0	6.0	6.4	6.3	6.4	6.2	6.2

月 MONTH	氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.	83.3	82.1	87.0	90.7	86.2	84.7	85.7	91.6	79·6	12.0	98.2	2	71.4	23	77.3	78.1	70.1	60.0	70.3	76.5	72.1
二月 Feb.	83.9	82.6	88.4	91.6	87.7	85.1	86.6	92.8	80.5	12.2	0.8	23	74.3	19	78.9	79.2	71.2	65.8	73.4	78.6	74.5
三月 Mar.	88.7	86.9	93.8	96.5	93.3	90.6	91.7	97.3	85.5	11.8	8.2	28	74.0	1	76.6	77.5	60.3	51.7	61.5	71.2	66.5
四月 April	0.5	0.3	7.2	9.3	6.6	2.4	4.4	10.8	97.9	12.9	21.7	28	88.1	2	70.4	71.4	46.0	39.9	48.4	64.8	56·8
五月 May	9.7	9.9	16.5	18.7	16.8	11.5	13.8	20.2	7.4	12.8	30.1	15	99.8	7	71.2	72.4	51.4	45.4	52.5	68.1	60.1
六月 June	14.6	15.9	21.7	23.7	22.0	16.9	19.2	25.6	13.0	12.6	34.1	17	6.6	8	82.2	78.8	56.9	48.7	55.0	75.3	66.1
七月 July	19.1	20.7	25.5	27.4	25.9	21.1	23.3	28.9	17.8	11·1	34.4	27	14.9	2	90.7	84.5	65.9	58.6	64.5	83.8	74.7
八月 Aug.	19.8	20.3	26.2	28.2	25.6	21.2	23·5	29·6	18.2	11.4	37·0	25	11.0	20	91.7	88.0	65.6	58.3	71.3	88.3	77·2
九月 Sept.	9.7	9.2	17.9	20.5	15.5	11.2	14.0	21.6	6.7	14.9	29.5	16	97.3	29	85.4	89.3	58.5	49.6	65.7	78.2	71.1
十月 Oct.	3.5	2.0	10.5	13.4	8.1	5.0	7.1	14.5	0.8	13·7	21.7	11	92.5	25	76.5	81.8	54.7	43.8	59.5	69.5	61.3
十一月 Nov.	94.4	93.6	99.6	2.5	97.7	95.3	97.2	3.7	91.5	12.2	14.8	1	81.2	29	70.8	73.2	52.9	40.3	56.8	64.0	59.7
十二月 Dec.	84.0	82.5	86.3	89.7	85.9	84.0	85·4	91.5	79.9	11.6	7.3	3	67·0	26	74.6	78.4	67.9	56.8	67.1	71.9	69.5
全年 Annual	0.9	0.5	6.7	9.3	5.9	2.4	4.3	10.7	98.3	12.4	37.0	25 VIII	67.0	26 XII	78.9	79.4	60.1	51.6	62.2	74.2	67.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–2h	2–6h	6–10h	10–14h	14–18h	18–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2.0	0.7	1.1	2.9	2.4	2.6	11.7	7.0	21	2.6	21	2.0	2.6	3.6	3.0	1.8	2.0	2·5	211.2	73
二月 Feb.	2.0	0.7	1.7	0.8	0.6	1.1	6.9	2.0	5,24	1.7	24	3.5	4.4	3.8	5.5	3.5	2.9	4.0	205.4	68
三月 Mar.	1.5	4.4	0.0	0.0	0.1	0.1	6·1	4.7	21	4.3	21	2.2	3.4	3.1	5.5	4.1	2.8	3.5	285·4	77
四月 April	7.9	2.9	1.8	2.4	7.1	6.3	28.4	7.2	23	4.9	23	4.8	4.3	4.5	7.3	6.8	5.9	5.6	252.4	63
五月 May	8.5	23.2	5.2	10.6	18.5	24.0	90.0	25.6	18	15.1	31	6.8	7.4	6.9	7.8	8.2	6.9	7·3	232.7	51
六月 June	25.6	9.2	8.0	13.5	17.9	9.2	83.4	24.6	28	19.7	22	5.6	6.2	6.2	7.0	7.9	5.3	6.4	264.2	57
七月 July	3.4	1.5	3.9	24.8	6.8	7.9	48.3	11.6	2	10.3	2	4.4	6.9	8.2	8.3	7.6	4.0	6.6	271.0	58
八月 Aug.	7.9	0.6	31.0	6.8	54.6	10.7	111·6	30·4	19	29·1	19	4.6	5.3	6.1	7.1	6.6	4.5	5.7	257.5	60
九月 Sept.	7.0	2.3	7.4	11.4	10.4	4.2	42.7	17.7	21	9.4	21	3.3	4.0	4.3	5.1	4.6	3.9	4.2	253.3	68
十月 Oct.	2.8	0.3	0.3	3.6	6.7	3.3	17.0	4.8	15	3.4	15	3.5	4.4	3.6	4.1	3.0	2.4	3.5	248.7	73
十一月 Nov.	3.2	0.4	0.2	1.0	1.6	0.1	6.5	3.6	26	3.2	26	2.7	3.3	3.2	4.1	2.5	2.4	3.0	210.2	73
十二月 Dec.	1.3	1.7	0.8	0.4	0.5	1.5	6.2	1.3	23,25	0.8	25	4.2	2.9	3.1	4.3	2.6	3.2	3.4	201·5	73
全年 Annual	73.1	47.9	61.4	78.2	127.2	71.0	458.8	30.4	19 VIII	29.1	19 VIII	4.0	4.6	4.7	5.8	4.9	3.9	4.6	2893.4	65

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.1
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 20.0

長春

CHANGCHUN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.9	5.7	6.9	6.9	6.3	5.8	16.3	WSW	12	6.1	15	3	0	18	N 45° W	71
二月 Feb.	5.6	4.6	5.8	7.4	5.0	5.2	19.2	WNW	25	5.3	7	5	0	12	—	—
三月 Mar.	6.7	5.8	8.6	10.9	8.0	6.6	27.4	WNW	29	7.6	14	8	0	22	—	—
四月 April	6.3	7.1	11.1	11.1	7.2	5.7	35.4	WSW	28	8.0	11	9	1	21	W	100
五月 May	8.1	7.1	10.5	10.8	7.2	6.3	31.0	WSW	4	8.1	14	10	2	26	W	100
六月 June	5.9	5.7	8.1	8.8	6.7	4.6	22.4	WSW	2	6.7	15	6	0	21	S 76° W	96
七月 July	3.1	3.3	5.6	5.4	4.4	3.2	18.2	WSW	18	4.2	6	1	0	7	S 84° W	89
八月 Aug.	2.6	2.5	5.2	5.2	3.4	2.5	11.7	SW	18	3.5	3	0	0	3	S 81° W	95
九月 Sept.	4.7	4.0	6.8	7.4	3.9	4.3	17.7	WSW	12	5.3	12	3	0	15	S 72° W	93
十月 Oct.	5.5	4.9	6.7	8.6	4.3	5.4	22.4	WSW	22	5.9	10	7	0	17	—	—
十一月 Nov.	6.0	5.8	8.7	9.7	5.5	5.9	21.3	SW	22	6.8	13	7	0	20	W	100
十二月 Dec.	5.8	6.4	7.7	9.4	5.5	5.5	25.8	SW	16	6.6	13	6	0	19	W	100
全年 Annual	5.5	5.2	7.6	8.5	5.6	5.1	35.4	WSW	28 IV	6.2	133	65	3	201	S 85° W	92

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	静穏 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	12	4	6	7	4	1	8	4	10	18	25	38	27	6	6	7	3	S 66° W	44
二月 Feb.	8	6	6	1	6	2	7	4	14	30	16	21	32	5	8	7	1	S 60° W	44
三月 Mar.	7	4	2	1	1	4	2	0	6	10	22	45	35	22	15	9	1	S 72° W	30
四月 April	13	1	3	3	3	1	0	1	12	15	30	19	29	27	11	12	0	S 84° W	58
五月 May	11	5	2	5	4	13	9	6	10	14	26	27	34	11	5	3	1	S 59° W	41
六月 June	4	7	5	3	6	1	3	10	13	25	33	31	25	4	6	4	0	S 52° W	52
七月 July	1	3	1	7	4	3	4	10	14	31	38	22	14	10	12	8	4	S 48° W	52
八月 Aug.	6	8	14	4	14	18	11	11	17	13	22	21	6	2	3	7	9	S 9° E	24
九月 Sept.	14	12	10	7	2	1	2	2	10	27	26	14	24	7	7	8	7	S 78° W	32
十月 Oct.	10	10	5	8	2	0	6	3	5	32	28	30	20	7	9	9	2	S 68° W	44
十一月 Nov.	3	11	4	3	5	1	0	0	23	51	19	10	25	14	9	2	0	S 51° W	51
十二月 Dec.	6	5	8	7	5	0	3	1	20	23	21	30	15	13	13	11	5	S 67° W	37
全年 Annual	95	76	66	56	56	45	55	52	154	289	306	308	286	128	104	87	33	S 63° W	43

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣温 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	4	3	4	0	0	0	0	21	4	2	18	26	31	31	31	31	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	7	3	7	0	0	0	0	9	4	2	12	26	28	29	29	26	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	5	1	8	0	0	0	1	10	2	0	22	26	24	31	30	22	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	8	8	0	0	1	0	3	9	2	21	16	3	19	5	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	15	11	2	0	2	4	0	3	17	3	26	0	0	1	0	0	0	0	7	0	1	0	0
六月 June	15	9	0	0	0	7	0	2	12	2	21	0	0	0	0	0	0	1	18	0	3	0	0
七月 July	16	8	0	0	0	9	0	1	9	1	7	0	0	0	0	0	0	7	28	0	10	0	0
八月 Aug.	10	8	0	0	0	4	3	6	8	2	3	0	0	0	0	0	0	16	25	0	19	1	0
九月 Sept.	9	5	0	0	0	1	1	11	5	2	15	10	0	3	0	0	0	0	10	0	0	0	0
十月 Oct.	7	5	2	0	1	2	1	10	4	2	17	14	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	2	4	0	0	0	1	17	5	2	20	18	14	27	17	8	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	2	10	1	0	0	0	13	5	1	19	27	26	31	30	22	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	110	65	45	1	3	28	7	106	84	21	201	163	126	183	144	110	0	24	88	0	33	1	0

長春

天津
TIENTSIN.

大正五年 **1916**

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		771.6		771.1		772.0	**771·6**	**789·3**	5	757.0	21		2.1		2.4		2.4	2.3
二月 Feb.		769.1		768.9		769.1	769.0	776.0	19	761.4	23		2.0		2.1		2.3	**2·1**
三月 Mar.		767.2		766.8		766.7	766.9	777.1	13	751.6	28		2.4		2.4		2.8	2.5
四月 April		761.8		761.9		761.8	761.8	774.2	4	750.8	18		5.0		4.8		5.4	5.1
五月 May		758.1		757.2		757.4	757.6	768.3	7	744.3	27		7.7		7.8		8.2	7.9
六月 June		753.3		752.8		752.9	**753·0**	758.4	9	**743·5**	27		12.9		13.6		14.3	13.6
七月 July		753.6		753.3		753.5	753.5	757.5	26	745.7	1		16.9		16.8		17.5	17.1
八月 Aug.		755.2		755.2		755.4	755.3	761.2	23	748.0	17		17.7		17.4		18.3	**17·8**
九月 Sept.		761.4		761.5		761.6	761.5	772.4	27	752.4	3		12.0		11.5		12.8	12.1
十月 Oct.		766.9		766.7		766.9	766.8	779.0	27	754.2	24		6.5		6.7		7.4	6.8
十一月 Nov.		771.7		771.3		771.9	**771·6**	785.7	14	762.7	11		4.4		4.9		4.8	4.7
十二月 Dec.		771.5		771.0		771.7	771.4	782.2	7	762.1	23		2.1		2.4		2.8	2.2
全年 Annual		763.4		763.1		763.4	763.3	789.3	5 I	743.5	27 VI		7.6		7.7		8.2	7.8

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		93.5		1.5		95.9	97.0	2.7	**92·4**	10.3	10.0	15	87.4	23		70.9		46.0		67.6	61.5
二月 Feb.		95.5		3.0		98.6	99.0	4.1	94.6	9.5	11.0	2	91.5	12		60.8		37.4		51.4	50.8
三月 Mar.		98.9		7.9		2.8	3.2	9.3	98.2	11.1	22.8	28	92.5	5		58.1		29.8		49.3	**45·8**
四月 April		6.4		15.3		10.5	10.7	17.2	5.9	11.2	26.9	16	98.2	5		68.2		37.9		56.7	54.3
五月 May		13.9		25.3		19.1	19.4	27.3	13.6	**13·7**	36.8	11	7.0	7,8		64.3		34.5		50.4	49.7
六月 June		18.6		29.1		22.9	23.5	30.4	18.3	12.1	**38·9**	3	11.1	7		80.9		46.4		70.0	65.7
七月 July		22.8		32.5		26.9	**27·4**	**33·8**	22.7	11.1	37.9	24	19.8	15		81.8		47.9		67.3	65.7
八月 Aug.		22.0		28.4		24.4	25.0	29.8	21.5	**8·3**	33.2	1	15.0	28		88.6		61.1		79.6	**76·4**
九月 Sept.		16.4		24.3		19.4	20.0	25.2	16.1	9.2	30.3	1	10.2	27		84.0		50.3		74.8	69.7
十月 Oct.		8.9		18.5		12.4	13.3	19.2	8.4	10.8	25.7	12	1.3	25		73.4		40.7		66.5	60.2
十一月 Nov.		2.5		9.3		4.8	5.5	10.2	1.7	8.4	20.3	1	93.8	28		75.8		53.5		71.1	66.8
十二月 Dec.		93.3		99.4		95.4	**96·0**	0.8	**92·4**	**8·3**	10.5	3	**81·2**	25		69.6		51.3		63.5	61.5
全年 Annual		7.7		16.2		11.1	11.7	17.5	7.2	10.3	38.9	3 VI	81.2	25 XII		73.1		14.7		61.3	60.7

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)	22—6h		6-14h		14-22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.		0.9		0.2		0.1	**1·2**	0.8	7	0.6	7		2.9		4.2		2.9	3.3	**163·7**	54
二月 Feb.		3.0		0.1		2.1	5.2	2.4	23	2.4	23		4.7		5.0		4.1	4.6	**163·7**	53
三月 Mar.		4.6		7.3		—	11.9	7.3	11	6.2	11		2.2		3.5		1.1	**2·3**	262.7	71
四月 April		33.4		4.7		2.2	40.3	20.2	2	17.4	2		6.3		5.7		5.5	**5·9**	180.9	46
五月 May		20.7		18.1		9.3	48.1	19.3	13	18.1	16		2.8		4.5		3.0	3.4	**273·4**	62
六月 June		19.5		11.0		55.0	85.5	32.0	14	32.0	14		5.2		5.3		4.3	4.9	257.2	58
七月 July		40.4		2.9		3.1	46.4	20.1	30	19.4	30		3.9		5.9		3.1	4.3	266.2	59
八月 Aug.		89.7		135.5		64.0	**289·2**	**84·6**	7	**46·3**	7		4.2		5.1		3.9	4.4	230.7	55
九月 Sept.		13.6		1.6		23.1	38.3	12.5	20	12.3	20		4.8		5.4		4.1	4.8	240.5	65
十月 Oct.		4.0		0.0		2.2	6.2	4.0	13	4.0	13		2.0		2.7		3.1	2.6	265.0	77
十一月 Nov.		11.3		9.0		14.0	34.3	15.8	6	8.3	7		2.5		4.5		3.3	3.4	178.7	60
十二月 Dec.		1.9		1.8		1.0	4.7	1.5	13	1.1	13		2.8		3.7		3.5	3.3	183.5	63
全年 Annual		243.0		192.2		176.1	611.3	84.6	7 VIII	46.3	7 VIII		3.7		4.6		3.5	3.9	2666.2	60

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.............. − 0.4

* 海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level.............. + 0.5

天津

TIENTSIN.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		2.5		3.9		3.2	14.2	N	21	3.1	3	0	0	3	W	100
二月 Feb.		3.4		5.2		2.8	15.8	N	15	3.8	10	2	0	12	W	100
三月 Mar.		3.1		5.3		3.3	14.0	N	22	4.1	6	0	0	6	W	100
四月 April		3.5		5.4		3.2	19.8	NW	9	4.2	6	1	0	7	S 79° W	94
五月 May		3.1		5.7		4.0	19.3	N	6	4.6	4	4	0	8	S 84° W	89
六月 June		3.0		4.1		3.5	12.2	N	18	3.7	3	0	0	3	S 85° W	91
七月 July		2.2		3.8		2.7	11.9	SW	6	3.0	4	0	0	4	S 80° W	95
八月 Aug.		2.1		3.2		2.4	13.7	NE	27	2.5	3	0	0	3	W	100
九月 Sept.		2.3		3.9		2.5	13.3	N	10	2.9	2	0	0	2	W	100
十月 Oct.		2.3		4.2		2.3	17.3	N	24	3.0	4	1	0	5	W	100
十一月 Nov.		2.5		4.0		2.2	13.9	N	26	2.9	4	0	0	4	S 83° W	96
十二月 Dec.		3.4		4.4		2.8	15.7	N	7	3.4	3	2	0	5	S 81° W	95
全年 Annual		2.8		4.4		2.9	19.8	NW	9 IV	3.4	52	10	0	62	S 85° W	95

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	9	4	3	5	4	6	5	4	2	3	5	8	11	9	5	8	2	N 56° W	20
二月 Feb.	14	10	1	0	2	3	6	4	6	6	5	7	4	3	1	8	7	N 59° W	20
三月 Mar.	11	10	5	5	2	6	7	9	6	2	5	5	2	4	6	6	2	N 40° E	11
四月 April	4	6	2	5	6	6	13	10	5	4	5	3	3	6	3	5	4	S 46° E	19
五月 May	8	5	7	3	0	4	2	9	4	12	10	5	6	4	6	7	1	S 73° W	17
六月 June	4	2	6	2	2	6	18	6	6	13	7	7	3	1	1	2	4	S 13° E	37
七月 July	2	3	3	4	0	6	17	5	6	14	10	5	2	4	1	2	9	S 4° E	37
八月 Aug.	5	6	7	4	10	9	15	5	2	7	3	5	3	4	0	3	5	S 68° E	28
九月 Sept.	7	3	2	6	4	4	5	4	12	10	6	8	4	6	6	1	2	S 28° W	21
十月 Oct.	8	4	4	2	5	5	6	6	2	8	5	4	7	6	5	12	4	N 55° W	11
十一月 Nov.	9	6	4	8	8	1	3	4	2	7	6	6	4	7	4	5	6	N 15° W	11
十二月 Dec.	11	6	4	6	7	9	3	1	4	10	8	3	5	3	5	4	4	N 44° E	5
全年 Annual	92	65	48	50	50	65	100	67	57	96	75	66	54	57	43	63	50	S	6

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	2	0	2	1	0	0	7	17	7	8	3	15	6	31	30	8	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	3	2	4	0	0	0	1	11	7	6	12	5	0	29	20	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	2	2	3	0	0	0	0	17	1	1	6	4	0	21	8	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	4	4	1	0	0	1	0	6	13	7	7	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
五月 May	6	4	0	0	1	2	0	13	3	1	8	0	0	0	0	0	0	3	22	0	9	3	0
六月 June	13	10	0	0	1	5	0	8	11	2	3	0	0	0	0	0	0	8	27	0	16	4	0
七月 July	9	5	0	0	0	6	0	9	5	2	4	0	0	0	0	0	4	26	31	3	25	16	0
八月 Aug.	15	12	0	0	0	6	0	9	10	1	3	0	0	0	0	0	1	20	29	0	18	0	0
九月 Sept.	5	4	0	0	0	0	0	11	7	1	2	0	0	0	0	0	0	1	18	0	4	0	0
十月 Oct.	3	2	0	0	0	0	0	14	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	3	0	0	0	0	3	14	4	5	4	7	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	2	7	0	0	0	1	16	7	5	5	4	8	29	24	11	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	71	50	17	1	2	20	12	145	77	40	62	36	14	121	86	19	5	58	132	3	72	23	0

芝罘

CHEE-FOO.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		768.9		768.7		769.5	769.0	**783.3**	5	754.5	21
二月 Feb.		766.3		766.3		766.9	766.5	773.8	19	759.6	23
三月 Mar.		765.0		765.0		765.5	765.2	774.4	13	753.0	29
四月 April		760.2		760.4		760.8	760.5	770.7	4	749.9	19
五月 May		757.1		757.0		756.9	757.0	765.4	1	746.4	28
六月 June		752.7		752.8		753.0	**752.8**	758.9	8	**744.2**	27
七月 July		753.0		753.0		753.2	753.1	757.2	25	748.0	19
八月 Aug.		753.5		753.6		754.0	753.7	759.7	23	747.6	17
九月 Sept.		759.6		759.6		760.2	759.8	768.0	27	746.9	3
十月 Oct.		765.2		764.9		765.8	765.3	776.7	27	753.9	24
十一月 Nov.		769.2		768.7		769.6	**769.2**	783.0	14	761.0	25
十二月 Dec.		768.5		768.4		769.1	768.7	777.7	8	760.0	23
全年 Annual		761.6		761.5		762.1	761.7	783.3	5 I	744.2	27 VI

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		3.4		3.6		3.6	3.5
二月 Feb.		3.1		3.2		3.2	**3.2**
三月 Mar.		3.1		3.3		3.3	**3.2**
四月 April		5.6		6.2		5.4	5.8
五月 May		7.6		8.5		7.8	8.0
六月 June		12.6		13.3		12.4	12.7
七月 July		16.5		17.4		16.7	16.8
八月 Aug.		18.6		19.7		18.9	**19.1**
九月 Sept.		12.5		13.6		12.9	13.0
十月 Oct.		8.1		8.8		8.5	8.5
十一月 Nov.		5.7		6.4		5.8	6.0
十二月 Dec.		3.3		3.4		3.3	3.3
全年 Annual		8.3		8.9		8.5	8.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		99.1		2.0		99.8	0.3	3.6	97.8	5.9	9.6	20	91.1	23
二月 Feb.		99.0		1.4		99.6	**0.0**	3.2	**97.6**	**5.7**	8.4	21,27	94.7	13,15
三月 Mar.		0.6		4.3		1.4	2.1	5.9	98.9	7.0	20.5	26	93.6	2
四月 April		7.5		11.7		9.0	9.4	14.3	5.9	8.4	23.0	12	99.0	5
五月 May		14.2		19.8		16.3	16.8	22.4	12.5	**9.8**	32.9	11	7.1	7
六月 June		19.4		23.9		21.3	21.6	25.9	17.9	7.9	**36.9**	2	11.3	6
七月 July		22.5		26.9		24.2	**24.5**	**28.5**	21.8	6.7	34.7	2	18.6	15
八月 Aug.		22.7		26.6		23.9	24.4	27.9	22.0	5.8	32.9	17	18.4	30
九月 Sept.		18.4		21.9		19.8	20.1	23.4	17.4	6.0	30.5	1	12.6	30
十月 Oct.		13.0		17.9		13.7	14.9	19.3	11.8	7.5	25.4	9,11	7.2	25
十一月 Nov.		7.0		10.9		8.1	8.7	12.4	5.7	6.7	21.0	2	99.2	27
十二月 Dec.		99.7		2.2		0.1	0.7	3.9	97.9	6.0	14.0	6	**88.5**	25
全年 Annual		10.3		14.2		11.4	12.0	15.9	8.9	7.0	36.9	2 VI	88.5	25 XII

月 MONTH	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		74.2		66.4		75.4	72.0
二月 Feb.		69.1		62.2		67.4	66.2
三月 Mar.		60.9		53.2		62.2	58.8
四月 April		68.5		59.5		61.6	63.2
五月 May		63.5		52.1		58.1	**57.9**
六月 June		75.3		62.1		67.0	68.1
七月 July		82.3		66.7		75.2	74.7
八月 Aug.		90.0		75.6		85.5	**83.7**
九月 Sept.		77.3		67.8		73.5	72.9
十月 Oct.		70.4		56.6		71.0	66.0
十一月 Nov.		72.7		62.2		68.4	67.8
十二月 Dec.		71.7		63.3		70.5	68.5
全年 Annual		73.0		62.3		69.7	68.3

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–6h	6–14h	14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	9.5	16.2	2.8	28.5	9.7	1	6.0	7
二月 Feb.	2.2	3.5	0.8	6.5	5.2	23	3.0	23
三月 Mar.	2.8	1.7	4.7	9.2	2.5	9,15	2.4	15
四月 April	13.4	9.7	2.3	25.4	11.3	23	10.5	23
五月 May	6.3	0.7	40.6	47.6	33.2	13	33.2	13
六月 June	8.7	36.7	3.4	48.8	34.2	5	29.0	5
七月 July	31.0	1.2	5.9	38.1	27.3	19	25.8	19
八月 Aug.	31.9	19.5	44.7	**96.1**	37.3	18	26.3	18
九月 Sept.	22.8	45.5	26.2	94.5	**66.2**	3	**40.1**	3
十月 Oct.	—	0.6	2.2	**2.8**	1.9	23	1.9	23
十一月 Nov.	5.3	11.4	5.7	22.4	19.9	7	10.7	7
十二月 Dec.	6.0	8.2	6.1	20.3	5.7	25	2.5	25
全年 Annual	139.9	154.9	145.4	440.2	66.2	3 IX	40.1	3 IX

月 MONTH	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.		3.9		4.7		2.5	3.7	166.4	54
二月 Feb.		3.9		5.9		3.2	4.3	158.7	51
三月 Mar.		2.1		3.6		2.2	**2.6**	250.2	68
四月 April		5.3		6.5		3.4	5.1	214.3	54
五月 May		5.2		5.5		3.2	4.6	278.7	64
六月 June		6.2		5.1		3.6	5.0	242.3	55
七月 July		6.4		6.1		2.8	5.1	**280.7**	63
八月 Aug.		5.2		6.1		2.9	4.7	251.6	60
九月 Sept.		5.6		5.6		4.4	**5.2**	190.3	51
十月 Oct.		3.2		4.4		1.8	3.1	234.1	68
十一月 Nov.		3.4		4.5		3.8	3.9	168.2	55
十二月 Dec.		4.1		6.3		4.8	5.1	**119.2**	40
全年 Annual		4.5		5.4		3.8	1.4	2554.5	57

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 0.5
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 2.1

芝罘

CHEE-FOO

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		6.5		7.0		6.3	23.7	NNW	9	6.6	12	8	0	20	—	—
二月 Feb.		8.0		10.4		8.5	25.4	N	28	8.3	8	14	0	22	S 49° W	41
三月 Mar.		7.9		10.5		6.3	25.4	N	27	8.0	7	17	0	24	N 58° W	25
四月 April		6.5		7.5		7.3	27.8	NW	2	6.5	12	10	0	22	S 65° W	68
五月 May		6.3		8.2		6.2	25.0	NW	7	6.6	9	16	0	25	W	100
六月 June		4.5		6.0		4.4	28.3	NW	5	4.7	7	6	0	13	S 70° W	76
七月 July		3.5		5.7		3.2	23.3	SW	2	4.0	7	2	0	9	N 48° W	37
八月 Aug.		3.2		6.4		3.9	18.3	N	19	4.2	11	1	0	12	N 80° W	13
九月 Sept.		7.3		6.9		6.3	29.2	S	27	6.7	4	9	1	14	S 30° W	49
十月 Oct.		5.9		8.2		5.9	24.6	W	15	6.1	8	8	0	16	S 31° W	58
十一月 Nov.		8.1		8.5		7.7	29.2	N	7	7.6	3	12	1	16	S 68° W	19
十二月 Dec.		8.7		9.7		8.9	28.3	NW	26	8.8	9	15	0	24	S 45° W	49
全年 Annual		6.4		7.9		6.2	29.2	S	27 IX	6.5	97	118	2	217	S 80° W	43

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	8	4	2	0	2	2	1	1	6	7	11	9	20	5	4	9	2	W	45
二月 Feb.	27	6	3	2	3	3	1	0	4	11	3	1	5	8	4	5	1	N 23° W	34
三月 Mar.	17	3	4	5	4	3	0	0	8	13	8	6	7	2	9	3	1	N 73° W	19
四月 April	9	1	5	7	7	5	1	4	12	14	3	2	8	4	6	2	0	S 10° W	12
五月 May	4	2	4	5	5	3	4	6	10	18	11	3	7	2	6	3	0	S 22° W	31
六月 June	3	1	3	8	11	4	4	3	13	12	9	3	9	3	2	0	2	S 4° E	30
七月 July	0	2	5	12	8	8	8	6	9	7	7	6	3	3	2	1	6	S 37° E	33
八月 Aug.	8	5	12	8	10	4	11	2	9	3	1	1	9	0	5	0	5	N 82° E	27
九月 Sept.	23	3	7	11	2	2	3	1	7	4	11	1	8	1	2	3	1	N 3° E	19
十月 Oct.	3	4	4	4	2	0	5	4	11	20	9	2	11	5	1	8	0	S 42° W	33
十一月 Nov.	14	7	4	8	3	2	3	0	8	10	6	2	11	3	8	1	0	N 48° W	15
十二月 Dec.	17	10	1	1	2	2	4	0	4	16	5	4	12	3	7	5	0	N 65° W	27
全年 Annual	133	48	54	71	59	38	45	27	101	135	84	40	110	39	56	40	18	S 67° W	9

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ⋌	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <90°	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	6	6	0	0	0	2	14	6	7	20	9	0	25	12	3	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	5	1	5	1	0	0	2	9	5	3	22	2	0	23	16	7	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	5	4	7	0	0	0	1	15	1	3	24	2	0	23	11	1	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	7	5	0	1	0	0	2	6	6	3	22	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	3	0	0	0	2	3	7	7	3	25	0	0	0	0	0	0	0	9	0	3	0	0
六月 June	6	5	0	0	0	1	1	8	6	2	13	0	0	0	0	0	0	7	16	0	6	2	0
七月 July	8	4	0	0	0	1	3	6	5	1	9	0	0	0	0	0	1	13	29	0	10	0	0
八月 Aug.	14	12	0	0	0	2	0	10	6	2	12	0	0	0	0	0	0	12	28	0	3	0	0
九月 Sept.	6	5	0	0	0	0	0	7	10	5	14	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	0	0
十月 Oct.	3	1	0	0	0	0	1	13	1	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	2	2	0	0	0	0	11	6	2	16	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	9	4	10	0	0	0	1	8	11	7	24	1	2	20	13	9	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	84	52	30	2	0	6	16	114	70	38	217	16	2	95	52	20	1	32	95	0	23	2	0

杭州
HANGCHOW.

大正五年　　　　1916

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		770.4		770.1		771.2	770.6	780.7	11	757.8	21		5.3		6.0		5.8	5.7
二月 Feb.		767.1		766.8		767.3	767.1	774.2	12	760.1	23		5.8		6.1		6.0	6.0
三月 Mar.		767.0		766.5		767.1	766.8	776.1	23	757.1	31		6.1		6.7		6.6	6.5
四月 April		761.9		761.6		762.1	761.9	773.2	4	752.1	19		10.3		11.5		11.5	11.1
五月 May		759.8		759.8		759.8	759.8	763.9	7	753.3	28		13.2		14.7		14.2	14.0
六月 June		754.4		754.5		754.9	754.6	760.5	9	747.5	14		18.2		19.4		19.7	19.1
七月 July		755.1		755.1		755.7	755.3	759.2	17	751.4	22		20.8		22.1		21.6	21.5
八月 Aug.		753.6		753.6		754.1	753.7	760.0	22	748.7	17		20.2		21.4		21.2	20.9
九月 Sept.		759.6		759.6		760.4	759.9	765.4	12	752.3	3		18.1		19.1		18.6	18.6
十月 Oct.		766.4		766.2		766.9	766.5	774.3	26	759.3	23		11.3		11.8		11.7	11.6
十一月 Nov.		769.9		769.2		770.3	769.8	780.8	14	760.3	5		8.0		8.9		8.5	8.5
十二月 Dec.		770.3		769.6		770.5	770.1	776.3	8	760.6	23		4.9		5.6		5.6	5.4
全年 Annual		763.0		762.7		763.4	763.0	780.8	14 XI	747.5	14 VI		11.9		12.8		12.6	12.4

月 MONTH	氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		2.7		9.3		4.8	5.6	10.6	1.0	9.6	23.7	21	89.5	24		90.3		66.7		85.9	81.0
二月 Feb.		4.0		8.0		5.4	5.8	9.2	2.9	6.4	16.0	17	96.7	10		92.3		76.1		87.9	85.4
三月 Mar.		5.8		12.2		8.2	8.7	13.4	4.6	8.9	24.3	29	98.0	1		87.2		63.8		80.8	77.3
四月 April		12.8		19.6		15.6	16.0	21.7	11.2	10.5	31.5	19	3.1	2		90.4		67.1		84.3	80.6
五月 May		17.2		24.0		20.3	20.5	25.9	16.5	9.4	34.7	31	8.2	3		89.2		67.7		79.3	78.7
六月 June		22.2		29.0		24.4	25.2	30.5	21.5	9.0	36.4	13	16.1	8		90.7		66.4		86.3	81.1
七月 July		24.4		32.1		26.4	27.6	33.9	23.8	10.1	38.8	20	20.6	25		91.5		62.6		81.0	79.4
八月 Aug.		23.7		31.3		25.7	26.9	32.9	23.3	9.5	36.4	27	18.8	20		91.7		63.4		85.8	80.3
九月 Sept.		21.9		28.1		23.2	24.4	29.8	21.3	8.5	37.4	9	15.5	30		91.4		67.1		86.9	81.8
十月 Oct.		14.6		22.0		16.3	17.6	23.0	13.9	9.1	28.3	23	9.3	17		90.3		61.4		84.6	78.8
十一月 Nov.		8.9		16.6		10.7	12.0	17.5	7.7	9.8	25.8	25	0.8	29		87.7		60.7		83.5	77.3
十二月 Dec.		2.0		9.7		4.7	5.5	10.7	0.9	9.8	18.7	6	94.4	27		90.9		62.6		85.9	79.8
全年 Annual		13.4		20.2		15.5	16.3	21.6	12.4	9.2	38.8	20 VII	89.5	24 I		90.3		65.5		84.6	80.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–6h	6–14h	14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	21.4	2.5	10.3	34.2	8.4	7	8.4	7		6.3		7.0		6.1	6.5	106.7	33
二月 Feb.	58.2	23.9	22.5	104.6	24.7	19	11.1	20		8.7		8.2		7.3	8.1	61.9	19
三月 Mar.	46.3	19.0	40.0	105.3	22.6	10	18.7	7		8.1		7.8		7.2	7.7	117.1	32
四月 April	99.5	37.0	68.9	205.4	37.5	20	27.8	30		7.5		7.9		8.0	7.8	124.5	32
五月 May	29.5	31.2	17.7	78.4	14.0	10	12.6	7		8.9		7.9		7.3	8.0	125.6	30
六月 June	96.6	115.9	93.1	305.6	107.1	20	51.4	20		8.8		7.7		6.4	7.6	134.2	32
七月 July	4.9	4.0	144.1	153.0	42.8	7	42.3	7		7.8		8.2		6.6	7.5	192.6	45
八月 Aug.	3.7	46.3	119.9	169.9	49.2	18	28.3	18		5.8		6.5		4.9	5.8	192.7	47
九月 Sept.	55.1	10.9	59.1	125.1	28.2	14	23.8	10		8.5		8.2		8.8	8.3	116.8	32
十月 Oct.	39.9	34.4	36.8	111.1	48.0	27	18.1	27		7.1		6.4		5.8	6.4	132.0	37
十一月 Nov.	9.9	9.1	9.9	28.9	19.0	3	7.6	3		6.7		5.2		5.6	5.8	138.0	43
十二月 Dec.	15.6	12.4	11.7	39.7	21.1	29	10.5	29		5.5		4.4		5.5	5.1	135.2	43
全年 Annual	480.6	346.6	634.0	1461.2	107.1	20 VI	51.4	20 VI		7.5		7.1		6.6	7.1	1577.2	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... − 1.0
海面へノ更正 Reduction to mean sea level .... + 0.9

杭州

杭州

HANGCHOW.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		1.6		3.4		1.8	13.2	NNW	22	2.2	1	0	0	1	W	100
二月 Feb.		2.4		3.5		2.0	13.0	NW	28	2.6	1	0	0	1	—	—
三月 Mar.		1.9		3.6		1.9	9.9	NNW	31	2.5	0	0	0	0	W	100
四月 April		2.3		3.6		1.9	15.7	NNW	9	2.6	1	1	0	2	N 77° W	84
五月 May		1.3		3.0		1.9	11.3	NNW	18	2.1	1	0	0	1	W	100
六月 June		1.2		2.6		1.6	8.9	NNW	16	2.0	0	0	0	0	S 87° W	99
七月 July		1.2		3.6		1.6	15.6	N	20	2.0	3	1	0	4	S 86° W	99
八月 Aug.		1.3		3.3		1.6	11.1	NNW	19	2.1	1	0	0	1	W	100
九月 Sept.		2.0		3.4		1.9	10.6	N	22	2.3	2	0	0	2	W	100
十月 Oct.		1.8		3.3		1.1	7.2	NNE	1	2.2	0	0	0	0	W	100
十一月 Nov.		2.3		4.3		2.6	12.2	N	26	3.1	3	0	0	3	W	100
十二月 Dec.		2.0		3.7		1.8	12.8	N	25	2.4	3	0	0	3	—	—
全年 Annual		1.8		3.4		1.8	15.7	NNW	9 IV	2.3	16	2	0	18	N 88° W	95

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6	3	1	3	1	5	7	1	4	1	1	0	1	1	18	22	18	N 16° W	34
二月 Feb.	14	3	4	6	7	5	2	1	0	3	0	0	1	0	16	16	9	N 5° E	47
三月 Mar.	8	4	6	4	9	6	13	4	4	2	1	0	1	1	6	16	8	N 54° E	28
四月 April	7	4	5	4	8	6	11	4	7	4	0	0	1	2	8	13	6	N 60° E	21
五月 May	10	2	5	2	16	12	9	7	6	1	2	1	1	3	3	7	6	E	33
六月 June	6	4	2	1	4	6	8	4	9	7	5	1	4	1	8	4	16	S 8° E	11
七月 July	11	1	3	1	7	7	4	7	12	7	3	2	1	1	3	9	14	S 46° E	12
八月 Aug.	14	7	3	4	3	4	2	1	6	1	4	3	3	6	10	14	8	N 17° W	36
九月 Sept.	9	11	4	2	3	1	7	3	3	1	2	3	2	5	12	16	6	N 12° W	39
十月 Oct.	27	8	7	2	3	3	3	3	2	1	0	1	0	1	7	14	11	N 7° E	53
十一月 Nov.	31	3	2	1	1	3	2	3	3	1	1	0	2	1	5	14	17	N 4° W	47
十二月 Dec.	35	2	1	1	0	1	9	3	2	4	0	0	0	0	1	14	20	N 5° E	39
全年 Annual	178	52	43	31	62	59	77	41	58	33	19	11	17	22	97	159	139	N 13° E	25

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	降水 mm ≧1.0	雪 ⚹	霰 △	雹 ▲	電雷 ꓘ	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	9	7	2	0	0	0	0	8	16	12	1	9	1	13	2	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	18	14	2	0	0	0	0	2	19	15	1	5	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	10	0	0	0	0	0	3	21	11	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	15	0	0	0	4	0	4	19	10	2	0	0	0	0	0	0	1	7	0	3	0	0
五月 May	16	9	0	0	0	2	1	1	21	10	1	0	0	0	0	0	0	4	16	0	7	0	0
六月 June	17	15	0	0	0	6	0	0	15	11	0	0	0	0	0	0	3	17	27	0	19	6	0
七月 July	15	10	0	0	1	9	0	2	18	0	4	0	0	0	0	0	8	31	31	2	29	11	0
八月 Aug.	14	13	0	0	0	3	0	5	8	0	1	0	0	0	0	0	10	25	31	0	27	7	0
九月 Sept.	18	15	0	0	0	4	1	1	21	4	2	0	0	0	0	0	4	15	24	1	15	6	0
十月 Oct.	10	8	0	0	0	0	0	6	16	9	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	5	0	1	0	0	4	7	13	7	3	4	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	5	3	1	0	0	0	9	12	9	3	11	0	14	2	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	161	126	7	2	1	28	6	48	199	98	18	33	1	37	4	1	25	93	150	3	100	30	0

杭州

南京 NANKING.

大正五年 1916

南京

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.		770.6		770.2		770.8	**770.6**	**780.7**	10	758.1	21		4.5		4.6		4.7	**4.6**
二月 Feb.		767.2		766.8		767.1	767.0	774.6	12	760.3	23		4.7		4.7		4.8	4.7
三月 Mar.		766.8		766.2		766.3	766.4	775.8	23	756.8	29		5.5		5.4		5.6	5.5
四月 April		761.4		761.3		761.1	761.3	773.5	3	751.8	18		9.3		9.7		9.6	9.5
五月 May		758.8		759.1		758.4	758.8	767.7	7	752.0	28		12.8		13.1		13.3	13.1
六月 June		753.6		753.8		753.6	**753.7**	759.8	9	**745.9**	27		17.4		17.1		17.0	17.2
七月 July		754.4		754.8		754.3	754.5	758.6	17	750.6	6		20.1		20.3		20.9	**20.4**
八月 Aug.		753.7		753.9		753.6	**753.7**	759.4	23	748.0	17		20.4		19.2		20.2	19.9
九月 Sept.		760.1		759.9		760.1	760.0	765.1	12	750.5	3		16.8		16.8		16.9	16.8
十月 Oct.		766.8		766.2		766.3	766.4	772.7	27	759.0	23		10.3		9.9		10.4	10.2
十一月 Nov.		769.8		769.5		769.6	769.6	780.6	14	760.6	5		7.4		7.6		7.8	7.6
十二月 Dec.		770.0		769.7		769.7	769.8	777.7	8	759.8	23		4.6		4.8		4.7	4.7
全年 Annual		762.8		762.6		762.6	762.7	780.7	10 I	745.9	27 VI		11.1		11.1		11.3	11.2

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean
一月 Jan.		1.3		6.8		3.4	**3.8**	8.8	**99.8**	9.0	17.3	21	90.9	23		86.3		60.7		78.0	75.0
二月 Feb.		2.0		6.5		4.0	4.2	8.0	0.9	7.1	15.4	18	96.0	10		86.4		65.2		78.0	76.5
三月 Mar.		4.6		11.6		7.3	7.8	12.7	3.4	9.3	24.9	29	99.0	1		85.9		53.9		72.8	**70.9**
四月 April		11.0		18.6		14.3	14.6	20.2	9.7	**10.6**	32.8	19	2.6	1		90.4		61.3		77.3	76.3
五月 May		16.6		23.2		19.4	19.7	24.7	15.5	9.2	34.2	29	9.0	8		89.7		61.8		78.9	76.8
六月 June		21.3		27.2		23.6	24.1	28.5	20.3	8.2	**35.4**	2,12	14.0	9		91.2		65.3		77.9	78.2
七月 July		23.6		28.2		25.2	25.7	29.8	22.7	**7.0**	33.8	21	20.3	24		92.6		71.7		87.6	**83.9**
八月 Aug.		23.8		29.1		25.0	**26.0**	**30.5**	22.8	7.7	34.8	4	18.5	21,31		92.9		64.6		85.4	81.0
九月 Sept.		20.6		25.6		21.9	22.7	26.8	19.5	7.2	33.9	2	14.0	28		91.0		68.3		85.3	81.5
十月 Oct.		13.7		20.7		15.8	16.7	21.6	12.7	8.8	27.5	13	7.5	25		87.6		56.0		77.3	73.6
十一月 Nov.		8.0		14.1		9.7	10.6	15.4	6.8	8.6	21.1	23	98.0	29,30		86.9		60.8		81.5	76.4
十二月 Dec.		1.4		7.5		3.4	4.1	8.8	0.1	8.7	17.4	6	**90.5**	26		86.9		62.0		78.5	75.8
全年 Annual		12.3		18.3		14.4	15.0	19.6	11.2	8.4	35.4	2, 12 VI	90.5	26 XII		89.0		62.6		79.9	77.2

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)	22–6ʰ		6–14ʰ		14–22ʰ	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2ʰ	6ʰ	10ʰ	14ʰ	18ʰ	22ʰ	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.		8.1		0.8		5.0	**13.9**	8.2	7	7.6	7		5.2		5.4		5.2	5.3	155.3	49
二月 Feb.		30.4		12.8		19.5	62.7	21.2	20	9.4	3		6.1		6.9		7.1	6.7	116.0	36
三月 Mar.		9.6		2.9		5.7	18.2	5.5	10	5.5	10		6.8		6.0		5.7	6.2	159.7	43
四月 April		36.5		33.1		20.2	89.8	32.1	28	18.1	28		6.8		6.7		5.7	6.4	148.8	38
五月 May		104.6		23.8		17.8	146.2	53.0	18	50.0	18		7.8		7.6		6.6	7.4	172.6	40
六月 June		124.5		81.9		53.4	259.8	**89.4**	22	53.8	22		7.6		7.8		6.5	7.3	149.5	35
七月 July		111.5		102.4		62.5	**276.4**	74.5	6	57.2	6		8.8		8.6		6.3	**7.9**	147.7	34
八月 Aug.		74.0		34.6		39.3	147.9	71.3	30	**63.1**	30		5.6		7.2		3.9	5.6	**189.0**	46
九月 Sept.		26.4		11.0		26.5	63.9	28.5	5	11.3	5		8.4		8.8		6.6	**7.9**	**112.5**	30
十月 Oct.		22.8		22.5		36.5	81.8	30.0	28	20.4	27		5.9		6.5		5.9	6.1	149.6	43
十一月 Nov.		12.4		4.3		20.7	37.4	13.3	3	10.1	7		4.8		5.3		4.9	5.0	154.0	49
十二月 Dec.		6.5		0.1		7.6	14.2	5.0	28	5.0	28		5.5		4.6		4.2	**4.8**	127.4	41
全年 Annual		567.3		330.2		314.7	1212.2	89.4	22 VI	63.1	30 VIII		6.6		6.8		5.7	6.4	1782.0	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity............... − 0.9
海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level............... + 2.7

南 京

NANKING.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	二十四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		2.7		4.3		2.7	17.0	N	22	3.2	2	1	0	3	W	100
二月 Feb.		4.0		5.4		4.6	13.7	NNE	24	4.4	8	0	0	8	S 83° W	96
三月 Mar.		3.7		6.6		4.1	15.9	NNE	29	4.6	7	2	0	9	W	100
四月 April		3.5		6.0		4.3	25.0	NNE	20	4.7	5	4	0	9	W	100
五月 May		2.7		5.2		3.4	15.8	NE	29	3.6	5	1	0	6	S 87° W	98
六月 June		2.8		3.9		3.2	11.2	SSW	30	3.5	3	0	0	3	W	100
七月 July		1.9		4.6		2.3	12.2	SW	11	3.0	3	0	0	3	S 76° W	83
八月 Aug.		1.7		4.9		2.0	11.8	NNE	19	3.1	1	0	0	1	N 22° W	38
九月 Sept.		2.5		4.6		3.0	13.7	NNE	4	3.4	5	0	0	5	W	47
十月 Oct.		2.4		3.9		2.5	12.9	ENE	27	2.9	3	0	0	3	S 79° W	94
十一月 Nov.		2.8		5.0		2.7	10.9	N	8	3.5	2	0	0	2	W	100
十二月 Dec.		3.0		4.9		3.5	15.0	NNE	25	3.7	6	1	0	7	W	100
全年 Annual		2.8		4.9		3.2	25.0	NNE	20 IV	3.6	50	9	0	59	S 86° W	91

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	16	6	15	1	3	4	6	2	3	1	3	2	3	4	6	5	13	N 16° E	32
二月 Feb.	14	15	15	4	9	6	3	1	0	0	4	1	5	1	2	3	4	N 35° E	50
三月 Mar.	5	12	14	3	14	6	11	4	1	2	8	3	1	1	3	2	3	N 76° E	36
四月 April	5	11	9	2	10	3	16	1	6	5	10	0	4	0	4	3	1	S 81° E	22
五月 May	5	7	9	0	13	14	13	2	5	3	7	2	3	0	2	0	8	S 72° E	37
六月 June	4	5	15	2	10	15	7	3	7	0	6	1	0	3	2	3	7	E	38
七月 July	6	4	14	4	12	4	11	2	2	2	14	1	5	0	0	1	11	S 81° E	24
八月 Aug.	11	16	18	2	9	0	0	3	4	2	2	1	1	2	2	4	16	N 32° E	44
九月 Sept.	16	11	17	8	15	1	6	0	1	1	1	0	1	0	0	3	9	N 48° E	61
十月 Oct.	13	15	16	6	16	3	2	0	0	0	0	2	3	0	2	3	12	N 41° E	59
十一月 Nov.	20	13	16	1	10	2	4	0	1	2	5	1	3	3	1	2	6	N 28° E	46
十二月 Dec.	15	15	8	1	10	4	4	3	2	1	7	2	0	3	5	3	10	N 30° E	33
全年 Annual	130	130	166	34	131	62	83	21	32	19	67	16	29	17	29	32	100	N 53° E	35

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	雷電 ☈	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 90°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	3	1	0	0	0	0	9	11	11	3	13	0	17	5	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	9	1	0	0	0	0	5	14	11	8	6	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	10	6	1	0	0	0	0	7	14	6	9	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	9	0	0	0	0	0	5	14	10	9	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	0	0
五月 May	10	9	0	0	0	2	0	3	17	6	6	0	0	0	0	0	0	1	15	0	3	0	0
六月 June	15	13	0	0	0	2	0	4	19	8	3	0	0	0	0	0	0	10	24	0	11	2	0
七月 July	17	15	0	0	0	9	0	0	19	5	3	0	0	0	0	0	2	18	31	0	17	0	0
八月 Aug.	11	9	0	0	0	3	0	5	8	4	1	0	0	0	0	0	7	21	31	0	19	0	0
九月 Sept.	14	9	0	0	0	5	0	0	17	8	5	0	0	0	0	0	1	9	19	0	7	0	0
十月 Oct.	6	6	0	0	0	0	0	6	12	6	3	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	4	0	1	0	0	1	10	10	7	2	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	5	4	0	0	0	0	10	9	9	7	10	0	10	5	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	128	97	7	1	0	21	1	64	164	91	59	35	0	43	10	3	10	59	127	0	59	2	0

漢口

HANKOW.

大正五年 1916

月 MONTH	氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm) 2h	6h	10	14h	18h	22h	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		769.0		768.7		769.1	768.9	779.2	10	756.1	21		4.8		4.8		5.1	4.9
二月 Feb.		764.9		765.1		765.3	765.1	773.5	29	758.0	3		5.0		5.2		5.2	5.2
三月 Mar.		764.4		764.5		764.6	764.5	773.5	23	755.2	29		6.4		6.1		6.5	6.3
四月 April		759.0		759.3		759.3	759.2	770.5	4	748.7	18		10.0		10.5		10.8	10.4
五月 May		756.9		757.2		756.8	757.0	765.6	1	750.6	13		14.7		14.9		15.5	15.0
六月 June		751.7		752.1		751.8	751.8	757.2	9	745.8	13		18.2		17.8		18.4	18.1
七月 July		752.3		752.8		752.5	752.5	755.8	1	748.7	5		21.7		21.0		22.4	21.7
八月 Aug.		752.2		752.5		752.2	752.3	757.1	22	746.6	17		20.2		19.2		20.0	19.8
九月 Sept.		757.7		758.0		758.1	757.9	764.6	23	749.3	3		16.1		15.7		16.4	16.1
十月 Oct.		764.5		764.5		764.7	764.6	769.8	30	758.5	11		10.7		9.9		10.8	10.1
十一月 Nov.		768.2		768.0		768.4	768.2	777.7	15	759.2	24		7.6		7.4		7.7	7.6
十二月 Dec.		768.3		768.0		768.2	768.2	776.6	8	757.1	23		4.7		4.7		4.9	4.8
全年 Annual		760.7		760.9		760.9	760.8	779.2	10 I	745.8	13 VI		11.7		11.4		12.0	11.7

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY % 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean
一月 Jan.		2.1		6.8		4.4	4.4	8.8	0.9	7.9	18.6	21	93.3	23		87.7		65.2		79.5	77.5
二月 Feb.		3.3		7.3		5.2	5.2	8.4	2.4	6.1	14.0	2,14	98.9	10		86.1		69.7		79.3	78.4
三月 Mar.		7.2		12.3		9.5	9.7	14.0	6.1	7.9	24.6	29	0.9	1		83.1		59.0		73.1	71.7
四月 April		13.5		19.4		16.3	16.4	21.6	12.4	9.3	33.2	18	5.7	1		84.3		63.5		76.5	74.8
五月 May		18.9		24.0		21.0	21.3	25.5	17.8	7.8	34.2	31	11.0	2		89.5		66.5		82.3	79.4
六月 June		22.6		27.6		25.0	25.1	29.7	21.9	7.8	36.0	12	18.0	8		88.6		66.8		78.1	77.8
七月 July		25.3		30.0		27.2	27.5	31.5	24.5	7.0	35.9	21	18.8	16		90.7		67.3		83.6	80.5
八月 Aug.		24.9		30.8		27.1	27.6	32.3	24.1	8.2	36.2	18	19.5	20		85.5		58.6		71.8	73.0
九月 Sept.		20.9		26.1		22.8	23.3	27.4	20.1	7.4	35.9	2	13.5	29		85.9		63.0		78.2	75.7
十月 Oct.		14.7		20.0		16.8	17.2	21.1	13.8	7.3	26.4	5	10.9	20		85.1		58.5		76.2	73.3
十一月 Nov.		9.0		13.6		10.6	11.0	14.9	7.8	7.1	21.6	24	99.7	29		86.1		62.3		78.7	75.7
十二月 Dec.		2.4		7.3		4.3	4.7	9.1	1.1	7.9	18.6	6	94.5	30		84.3		62.8		77.2	74.8
全年 Annual		13.7		18.8		15.8	16.1	20.4	12.7	7.6	36.2	18 VIII	93.3	23 I		86.4		63.6		78.1	76.1

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 22–6h		6–14h		14–22h	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	3.8		12.3		13.0	29.1	14.9	22	7.7	22		4.5		6.5		1.8	5.3	141.1	44
二月 Feb.	14.7		22.6		18.0	55.3	16.7	19	6.0	19,20		6.6		8.5		7.9	7.7	78.3	24
三月 Mar.	5.1		7.3		19.0	31.4	9.6	13	9.1	13		7.1		7.7		6.7	7.2	120.7	33
四月 April	68.3		83.9		84.6	236.8	45.8	9	44.0	9		7.3		6.8		5.8	6.6	159.3	41
五月 May	25.1		30.9		43.0	99.0	24.2	13	20.7	13		7.6		7.7		7.0	7.5	151.9	36
六月 June	125.1		105.7		45.8	276.6	79.4	30	59.3	30		7.0		6.3		6.0	6.4	196.8	47
七月 July	87.9		59.9		22.3	170.1	62.1	17	49.7	17		7.1		6.7		6.5	6.8	223.9	52
八月 Aug.	33.2		42.7		70.3	146.2	55.8	6	33.6	5		2.7		4.1		1.6	2.8	325.7	80
九月 Sept.	3.6		30.6		1.9	36.1	19.4	4	18.1	4		6.4		6.4		5.6	6.1	185.2	50
十月 Oct.	27.3		58.2		14.3	99.8	31.8	29	21.4	28		5.7		6.3		6.7	6.2	140.1	40
十一月 Nov.	18.1		18.1		21.3	57.5	27.1	3	11.6	3		5.1		5.4		5.7	5.4	141.1	45
十二月 Dec.	4.0		6.7		7.8	18.5	7.8	28	5.5	28		5.4		5.7		5.2	5.4	134.4	43
全年 Annual	116.2		478.9		361.3	1256.4	79.1	30 VI	59.3	30 VI		6.0		6.5		5.8	6.1	2001.6	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.0

海面ヘノ更正 Reduction to mean sea level .... + 3.3

漢 口
HANKOW.

大正五年 1916

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^{m}/_{sec}$) 2h	6h	10h	14h	18h	22h	最大 Maximum. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 $^{m}/_{sec}$	烈風 15-29 $^{m}/_{sec}$	颶風 ≧29 $^{m}/_{sec}$	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.		2.8		3.4		2.2	22.1	NNE	22	2.8	3	1	0	4	W	100
二月 Feb.		2.8		4.0		3.5	12.5	NNE	28	3.4	2	0	0	2	N 68° W	93
三月 Mar.		2.3		3.9		2.9	12.7	NNE	31	2.8	2	0	0	2	W	100
四月 April		2.2		4.1		2.4	16.7	NNE	9	3.1	2	1	0	3	N 75° W	93
五月 May		1.9		3.4		2.1	14.4	N	30	2.3	5	0	0	5	N 77° W	89
六月 June		1.8		3.2		2.2	10.7	NNE	5	2.2	1	0	0	1	W	71
七月 July		1.6		3.6		1.2	8.2	SW	14	2.1	0	0	0	0	W	80
八月 Aug.		1.8		2.8		1.8	8.0	NNW	29	2.0	0	0	0	0	W	85
九月 Sept.		2.4		3.4		2.5	11.7	NNE	22	2.9	1	0	0	1	N 68° W	92
十月 Oct.		1.3		2.3		1.8	9.6	NNE	14	2.0	0	0	0	0	W	100
十一月 Nov.		2.4		3.3		2.7	13.0	NNE	27	2.8	4	0	0	4	W	100
十二月 Dec.		2.4		3.0		2.4	16.7	NNE	7	2.6	2	1	0	3	W	100
全年 Annual		2.1		3.4		2.3	22.1	NNE	22 I	2.6	22	3	0	25	N 84° W	89

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6	28	3	8	4	7	0	5	0	2	3	6	1	1	0	8	11	N 32° E	39
二月 Feb.	7	37	5	5	3	9	1	1	0	0	0	1	8	3	0	5	2	N 24° E	59
三月 Mar.	6	24	15	6	3	2	7	5	5	4	1	4	0	0	0	4	7	N 52° E	41
四月 April	4	26	8	3	3	7	7	8	5	5	4	1	0	0	3	4	2	N 64° E	33
五月 May	7	14	4	2	9	9	9	8	2	4	4	7	1	1	0	3	9	S 86° E	25
六月 June	6	20	8	3	5	5	10	9	9	2	4	0	2	0	0	3	4	N 84° E	33
七月 July	3	8	5	3	6	5	6	11	7	4	15	3	3	0	1	2	11	S 23° E	25
八月 Aug.	10	21	15	7	3	3	0	1	1	1	2	5	4	4	0	8	8	N 18° E	50
九月 Sept.	11	34	11	0	5	3	3	2	3	4	4	3	0	2	0	1	4	N 31° E	47
十月 Oct.	14	27	11	5	7	0	4	1	0	1	1	3	1	0	3	7	8	N 25° E	60
十一月 Nov.	11	29	15	1	9	2	3	2	0	0	2	1	4	1	2	3	5	N 30° E	60
十二月 Dec.	8	33	4	4	6	6	3	5	0	2	3	4	4	3	2	2	4	N 30° E	41
全年 Annual	93	301	104	47	63	58	53	58	32	29	43	38	28	15	11	50	75	N 41° E	37

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 降水 Precipitation mm ≧0.1	mm ≧1.0	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ⼚	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min < -10°	最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	平均 Mean ≧30°	最高 Max. ≧30°	最高 Max. ≧35°	地震回數 No. of obs.
一月 Jan.	6	5	4	2	0	0	0	8	10	9	4	13	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	17	9	4	0	0	0	1	3	17	17	2	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	11	7	1	0	0	0	0	4	16	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	10	0	0	0	5	0	5	13	9	3	0	0	0	0	0	0	2	6	0	3	0	0
五月 May	16	12	0	0	0	3	0	1	15	6	5	0	0	0	0	0	0	5	17	0	8	0	0
六月 June	18	14	0	0	0	6	0	7	16	7	1	0	0	0	0	0	1	14	28	0	13	3	0
七月 July	11	10	0	0	0	4	0	5	15	3	0	0	0	0	0	0	16	26	30	2	24	2	0
八月 Aug.	9	9	0	0	0	4	0	15	2	0	0	0	0	0	0	0	13	28	31	2	27	3	0
九月 Sept.	7	3	0	0	0	1	0	5	11	4	1	0	0	0	0	0	4	8	21	1	9	2	0
十月 Oct.	12	6	0	0	0	0	1	5	13	8	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	5	1	1	0	0	0	10	12	9	4	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	5	6	1	0	0	2	9	10	10	3	2	0	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	133	95	16	4	0	23	4	77	150	93	25	21	0	23	9	1	34	83	136	5	84	10	0

大正七年九月廿一日印刷
大正七年九月廿三日發行

（定價金壹圓五拾錢）

中央氣象臺

東京市芝區櫻田備前町九番地
印刷人　石丸鶴吉

東京市京橋區鈴木町二番地
印刷所　東亞印刷株式會社
電話京橋（長）二二二四番
二二二五番

東京市麹町區代官町中央氣象臺構內
販賣所　大日本氣象學會